



# **Relatório** de Evidência de Expurgo por Interrupção em Situação de Emergência

Nº 2022008

Salvador, 27 de março de 2023



Índice	
1. Objetivo	3
2. Neoenergia Coelba	4
3. Definições	4
4. Descrição do Evento	5
4.1 Classificação COBRADE	7
4.2 Código único do evento	7
4.3 Mapa geométrico e diagrama unifilar da região afetada	7
4.3.1 Mapa geométrico dos alimentadores afetados na região	8
4.3.2 Diagrama unifilar de subtransmissão dos trechos atingidos	15
4.4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	17
4.5 Relato técnico sobre a intervenção realizada	17
4.6 Tempo médio de preparação, deslocamento e de execução das equipes	17
4.7 Número de unidades consumidoras atingidas	17
4.8 Municípios atingidos	17
4.9 Subestações atingidas	18
4.10 Quantidade de interrupções associadas ao evento	18
4.11 Data e hora do início da primeira interrupção	18
4.12 Data e hora do término da última interrupção	18
4.13 Média de duração das interrupções	18
4.14 Duração da interrupção mais longa	18
4.15 Soma do CHI das interrupções associadas ao evento	18
4.16 Evidências do evento	18
4.16.1 Mapas de precipitação	19
4.16.2 Matérias jornalísticas	28
4.16.3 Registros Fotográficos	33
4.16.4 Decretos	36
4.16.5 Laudo Meteorológico	48
Anexo I	68
Anexo II	104

## 1. Objetivo

Este relatório tem por objetivo principal consolidar as informações exigidas nos regulamentos da ANEEL para possibilitar os expurgos das ocorrências registradas, por Interrupção em Situação de Emergência (ISE), na área de concessão da Neoenergia Coelba no mês de dezembro de 2022. Sendo este, conforme determina o ANEXO VIII da Resolução Normativa nº 956, de 07 de dezembro de 2021, Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Nacional (PRODIST), Módulo 8 – Qualidade do Fornecimento de Energia Elétrica, mais especificamente em sua seção 8.2, que regulamenta a qualidade do serviço prestado pelas distribuidoras de energia elétrica, estabelecendo a metodologia de apuração dos indicadores de continuidade e dos tempos de atendimento a ocorrências emergenciais.

O expurgo foi motivado pelas ocorrências associadas ao evento meteorológico adverso, provocado pelo avanço de uma frente fria pela da costa do Nordeste brasileiro que ocasionou a formação de tempestades, e a convergência de ventos úmidos na baixa e na média atmosfera, associado à presença de uma área de forte divergência em altos níveis da atmosfera que favoreceram a formação de uma zona de convergência no estado ao longo do período de 08 a 15 de dezembro de 2022. “Estes sistemas foram responsáveis pela formação de tempestades que provocaram chuvas intensas, raios, rajadas de vento e vendaval”, conforme Laudo da Climatempo, que causaram impactos no estado da Bahia, afetando as condições normais de funcionamento da rede elétrica, nos municípios da área de concessão da Neoenergia Coelba.

Tais fatos refletem diretamente de forma negativa no atendimento das ocorrências no sistema elétrico da região, e ainda resultaram em danos materiais, ambientais e prejuízos econômicos e sociais.

Vale lembrar que a qualidade de serviço se refere à continuidade de fornecimento de energia elétrica aos consumidores, sua mensuração é dada através de indicadores coletivos e individuais relacionados com a duração e frequência de interrupção, ou seja, quanto menores forem esses indicadores, maior será a satisfação observada pelo usuário. Entretanto, há particularidades da concessão que condicionam a qualidade de prestação do serviço.

Portanto, foram analisadas todas as ocorrências, causas, origens e danos aos equipamentos, bem como os impactos causados aos consumidores para caracterização de Interrupção em Situação de Emergência, onde couber, em observância as definições estabelecidas no ANEXO I da Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 07 de dezembro de 2021, PRODIST Módulo 1. Assim, as ocorrências a que se refere este documento foram enquadradas no critério associado as ocorrências com eventos cuja somas do CHI das interrupções são superiores ao calculado conforme a equação para caracterização de Interrupção em Situação de Emergência.

- **ANEXO I da Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 07 de dezembro de 2021, PRODIST Módulo 1.** 208 interrupção originada no sistema de distribuição, resultante de Evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora e que não tenha sido por ela provocada ou agravada e que seja:

- | (...) b) decorrente de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao  $CHI_{limite}$  da distribuidora, calculado conforme equação a seguir:

$$CHI_{limite} = 2.612 \times N^{0.35}$$

- | em que:  
N = número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT e MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração.

## 2. Neoenergia Coelba

A Companhia de Eletricidade do Estado da Bahia (Coelba) é uma empresa do grupo Neoenergia que distribui energia elétrica para mais de 6 milhões de unidades consumidoras em 416 municípios baianos.

## 3. Definições

Seção 1.1 do ANEXO I da Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 07 de dezembro de 2021, PRODIST Módulo 1.

### 83 Consumidor Hora Interrompido (CHI)

Somatório dos valores de Duração de Interrupção Individual por Unidade Consumidora ou Ponto de Conexão – DIC dos consumidores atingidos por interrupção no fornecimento de energia, expresso em horas e centésimos de horas.

### 136 Duração de Interrupção Individual por Unidade Consumidora ou por Ponto de Conexão – DIC

Intervalo de tempo que, no período de apuração, em cada unidade consumidora ou ponto de conexão ocorreu descontinuidade da distribuição de energia elétrica.

### 165 Evento

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

### 181 Frequência de Interrupção Individual por Unidade Consumidora ou Ponto de Conexão – FIC

Número de interrupções ocorridas, no período de apuração, em cada unidade consumidora ou ponto de conexão.

### 208 Interrupção em Situação de Emergência (ISE):

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

- a) decorrente de Evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou
- b) decorrente de Evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao CHIlímite da distribuidora, calculado conforme equação a seguir:

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

em que:

N = número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT e MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração.

Seção 8.2 do ANEXO VIII da Resolução Normativa nº 956, de 07 de dezembro de 2021, PRODIST Módulo 8.

178 Na apuração dos indicadores DIC e FIC não devem ser consideradas as seguintes situações:

- a) falha nas instalações da unidade consumidora ou da central geradora que não provoque interrupção em instalações de terceiros;
- b) interrupção decorrente de obras de interesse exclusivo do consumidor ou da central geradora e que afete somente sua unidade consumidora;
- c) Interrupção em Situação de Emergência – ISE;
- d) suspensão por inadimplemento do consumidor ou da central geradora;
- e) suspensão por deficiência técnica ou de segurança das instalações da unidade consumidora ou da central geradora que não provoque interrupção em instalações de terceiros, previstas em regulamentação;
- f) interrupção vinculada à programa de racionamento instituído pela União;
- g) interrupção ocorrida em Dia Crítico;
- h) interrupção oriunda de atuação de Esquema Regional de Alívio de Carga – ERAC estabelecido pelo ONS;
- i) e interrupção de origem externa ao sistema de distribuição.

#### 4. Descrição do Evento

Durante os dias 08 a 15 do mês de dezembro de 2022, oitenta e nove (89) municípios que fazem parte da área de concessão da Neoenergia Coelba, listados na Tabela 3 do item 4.8 deste relatório, apresentaram eventos anormais caracterizados por zona de convergência que gerou chuva volumosa, alta intensidade elétrica e fortes rajadas de vento. Nesses municípios ocorreram diversos danos, como enxurradas, alagamentos, deslizamento de terra, surgimento de crateras, desabamento de pontes e casas por conta da grande quantidade água. Ainda, por conta dos fortes ventos ocorridos na região no período, árvores foram derrubadas, causando sérios transtornos como interdição de trechos de rodovias e colocando a população em risco. Foram registrados, também, danos na rede de distribuição da Neoenergia Coelba, causando interrupções no fornecimento de energia elétrica nos municípios.

Análises do Climatedo identificaram a ocorrência de dois eventos interligados no período de 08 a 15 de dezembro. O primeiro ocorreu com o avanço de uma frente fria ao longo da costa do Nordeste brasileiro que provocou a formação de tempestades sobre o estado da Bahia. Esse sistema foi responsável por chuvas intensas, raios e rajadas de ventos que causaram sérios impactos no estado no período de 08 a 11 de dezembro. O segundo ocorreu por conta da formação de uma zona de convergência sobre o estado. Esse fenômeno provocou a formação de tempestades que desencadearam chuvas intensas, raios e vendaval no período de 11 a 15 de dezembro. Durante o período foram registrados ventos de, em média, 62 km/h sobre o estado, que indicam Grau 8, ou seja, Ventania, de acordo com a Escala Beaufort de Ventos. Ventos com esta intensidade estão associados a efeitos como movimentação de grandes árvores e a quebra de galhos de árvores, tendo potencial para causar grandes transtornos. Tal situação causou, inclusive, decreto de situação de emergência em 12 cidades da Bahia.

Conforme definição que consta na regulamentação vigente, o disposto acima é configurado como um caso de ISE (Interrupção em Situação de Emergência) em razão de ser decorrente de evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição é superior 618.241 (limite da Neoenergia Coelba calculado conforme disposições vigentes), como

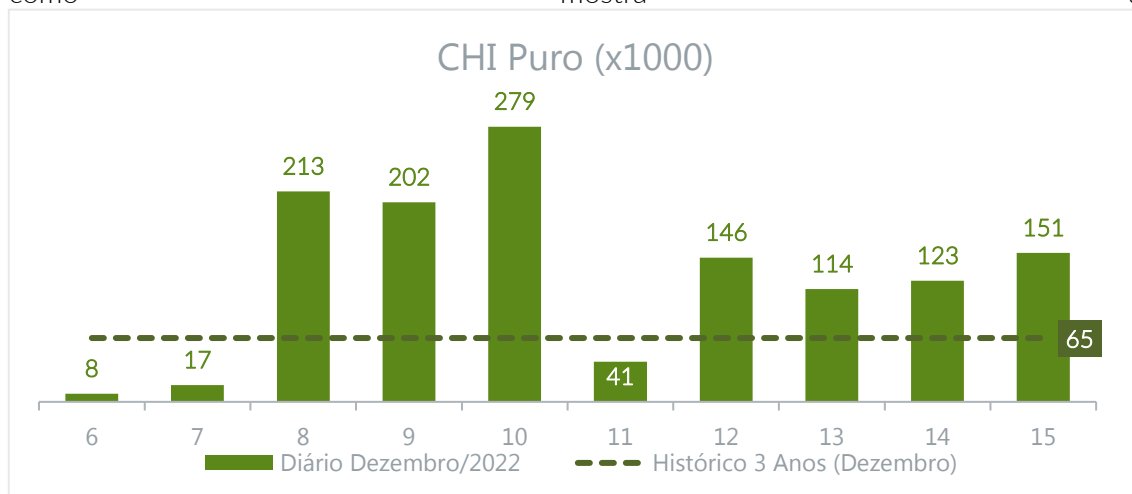


Gráfico 1. O gráfico mostra o CHI diário anterior ao evento climatológico atípico e os dias cuja Bahia foi afetada pela situação, evidenciando a atipicidade na rede da distribuidora. No item 4.16 do presente relatório são apresentadas diversas evidências deste evento, incluindo matérias jornalísticas e dados pluviométricos.

O expurgo está limitado às interrupções decorrentes de causas relacionadas ao evento, ou seja, relacionadas com o meio ambiente, sobretudo em situações de chuvas e descargas atmosféricas, conforme lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo II da seção 8.2 do Módulo 8 do PRODIST.

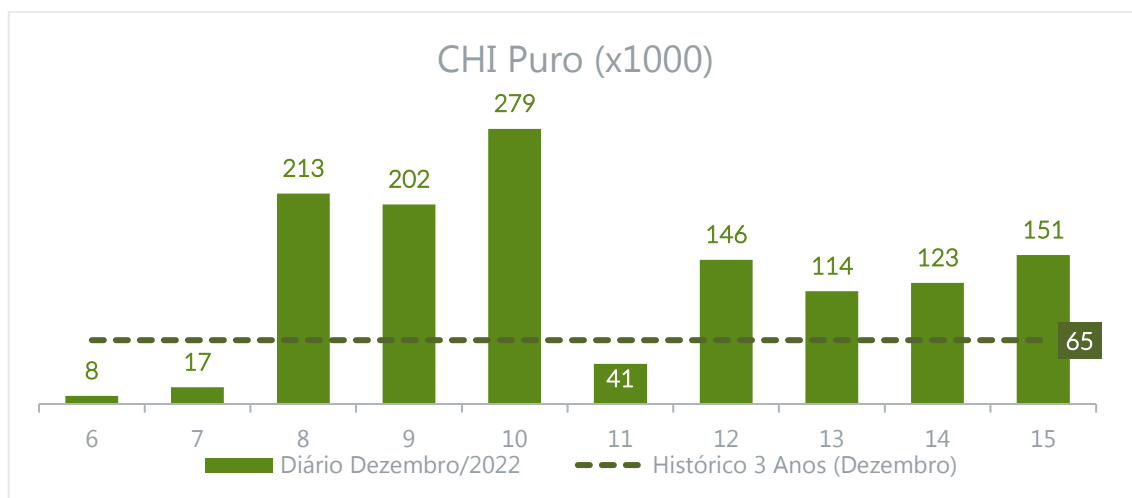


Gráfico 1 – CHI diário

#### 4.1 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado para adequar a classificação brasileira de desastres à classificação utilizada pela ONU, nivelando o país aos demais órgãos de gestão de desastres do mundo.

Baseado nos dados anteriores, a Climatempo identificou a existência de dois eventos no período de 08 a 15 de dezembro.

O primeiro evento, ocorrido entre os dias 08 e 11 de dezembro foi classificado como uma Frente Fria (1.3.1.2.0) associado a Chuvas Intensas (1.3.2.1.4), com raios e rajadas de vento. O segundo evento, que ocorreu entre os dias 11 a 15 de dezembro foi classificado como uma Zona de Convergência (1.3.1.2.0), que provocou Chuvas Intensas (1.3.2.1.4), Vendaval (1.3.2.1.5) e raios.

#### 4.2 Código único do evento

Todas as ocorrências expurgadas estão associadas ao evento através do ID de número 427 registrado no GSE, sistema utilizado pela Neoenergia Coelba para gestão e operação do sistema elétrico desta distribuidora.

#### 4.3 Mapa geoeletrico e diagrama unifilar da região afetada

A Neoenergia Coelba é dividida em 10 setores, abrangendo todo o estado da Bahia. Este evento afetou 89 (oitenta e nove) municípios dos setores operacionais da área de concessão da distribuidora.



Figura 1 – Mapa de divisão dos setores da Neoenergia Coelba

#### 4.3.1 Mapa geoeletrico dos alimentadores afetados na região

Alimentadores de 12 subestações, listadas na Tabela 1 sofreram interrupções em alguns trechos dos circuitos. A localização geográfica dos alimentadores com interrupções parciais será mostrado a seguir.

Tabela 1 - Lista de Subestações associadas aos alimentadores afetados pelo evento

##### SUBESTAÇÕES

AGROVILA 10	FORMOSO	RIO DAS ÉGUAS
BARRA DO CHOÇA	MAIQUINIQUE	RIO DO MEIO
CASA VELHA	PARAMIRIM	RIO FORMOSO
ESTREITO IV	PONTO DO ASTÉRIO	RIO ITAGUARI

Alimentadores atingidos



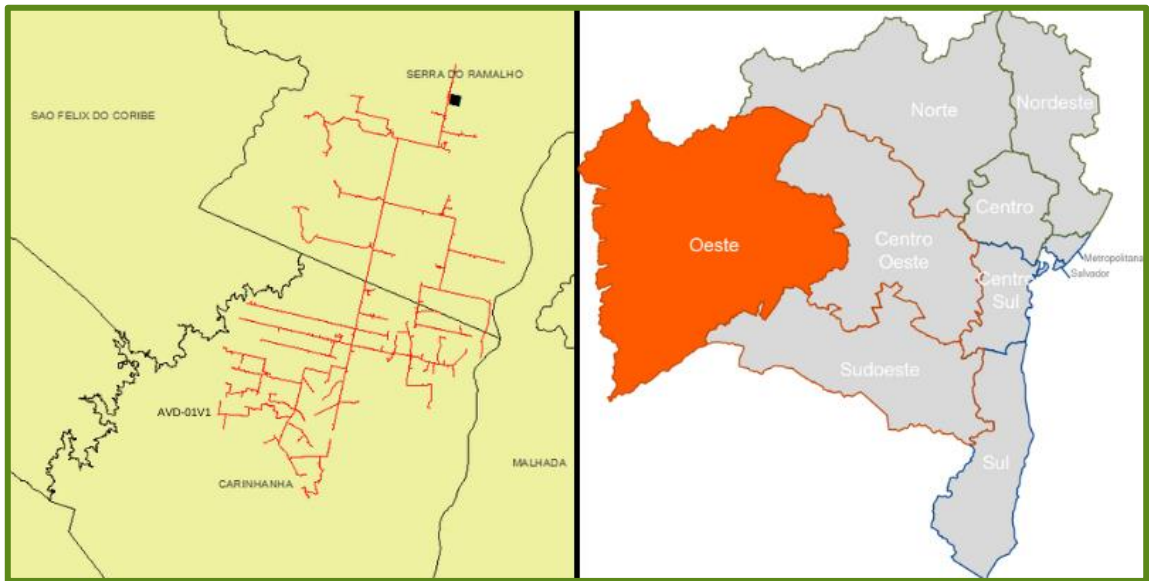


Figura 2 - Alimentadores atingidos da subestação Agrovila 10 (AVD)

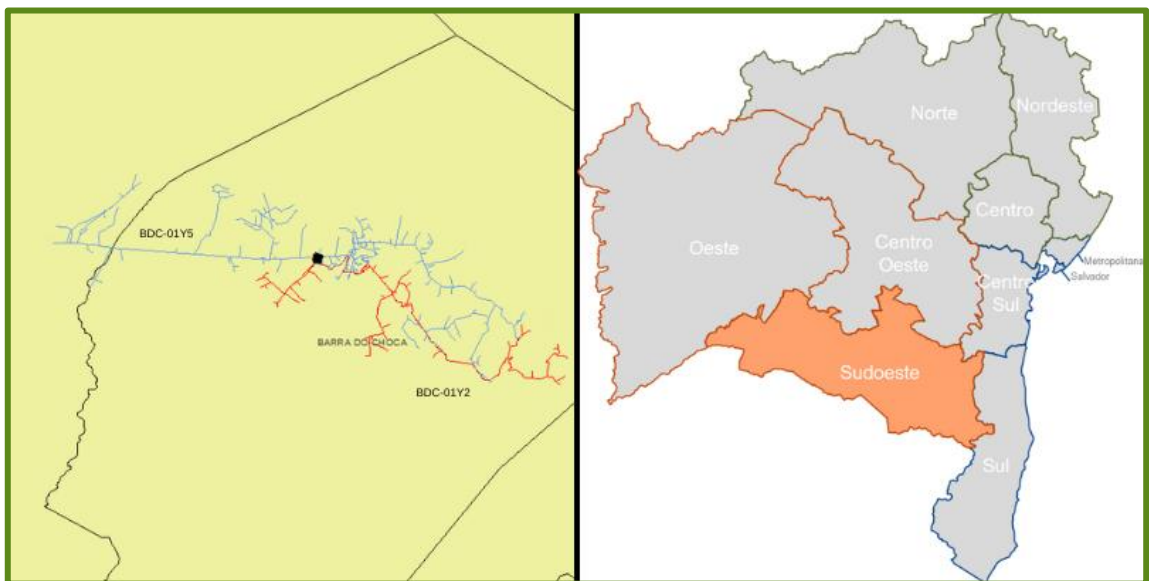


Figura 3 - Alimentadores atingidos da subestação Barra da Choça (BDC)

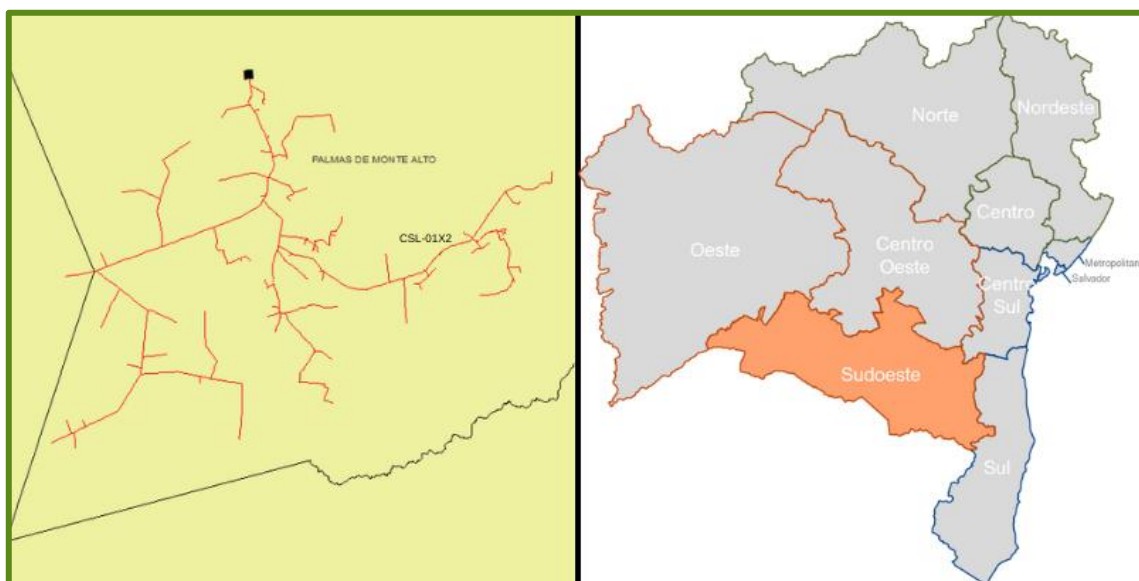


Figura 4 - Alimentadores atingidos da subestação Casa Velha (CSL)

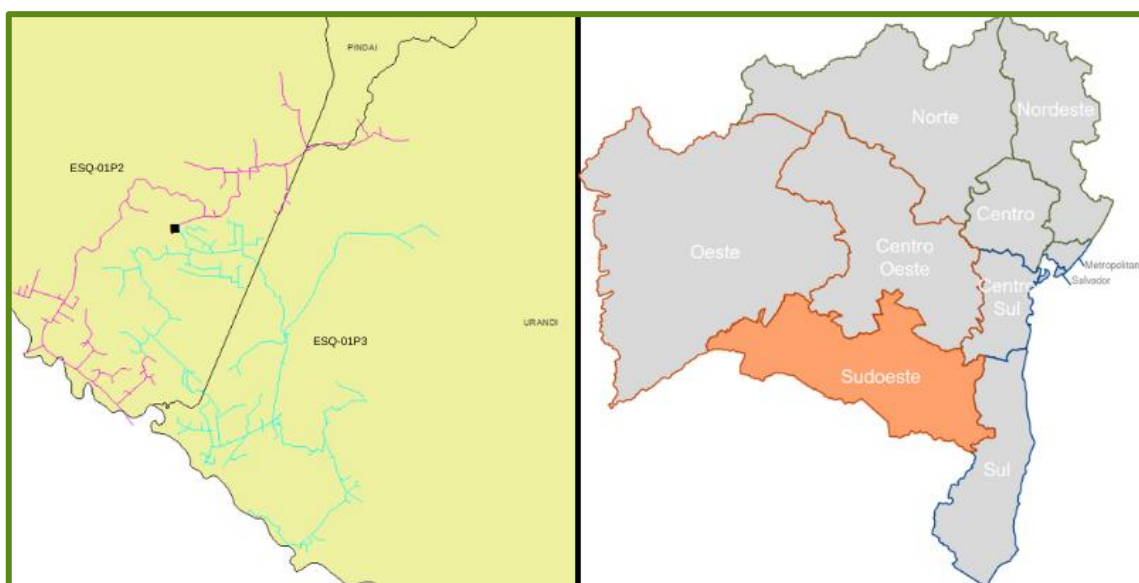


Figura 5 - Alimentadores atingidos da subestação Estreito IV (ESQ)

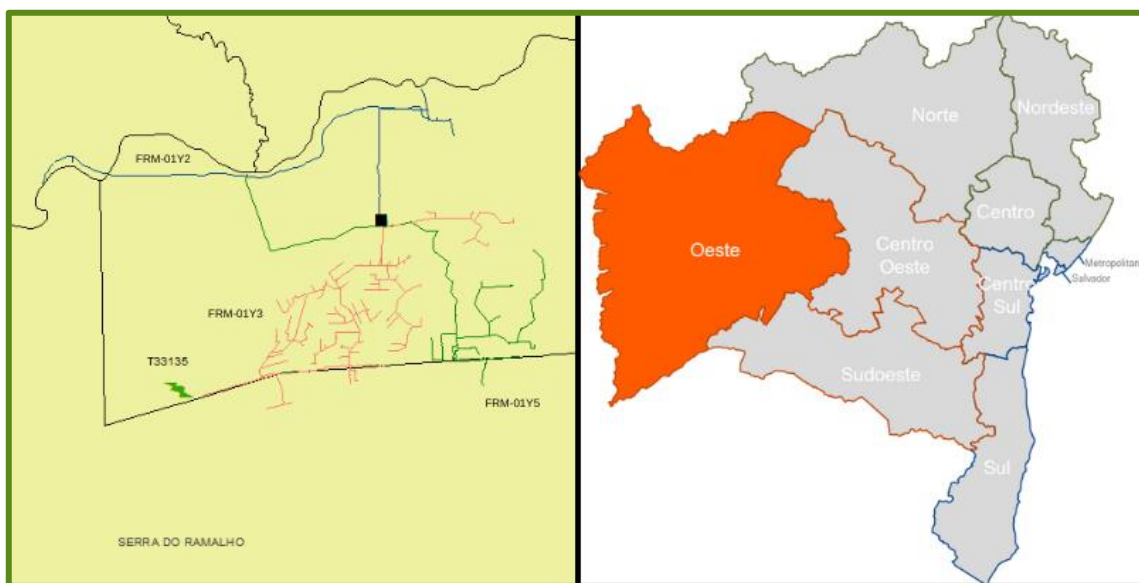


Figura 6 - Alimentadores atingidos da subestação Formoso (FRM)

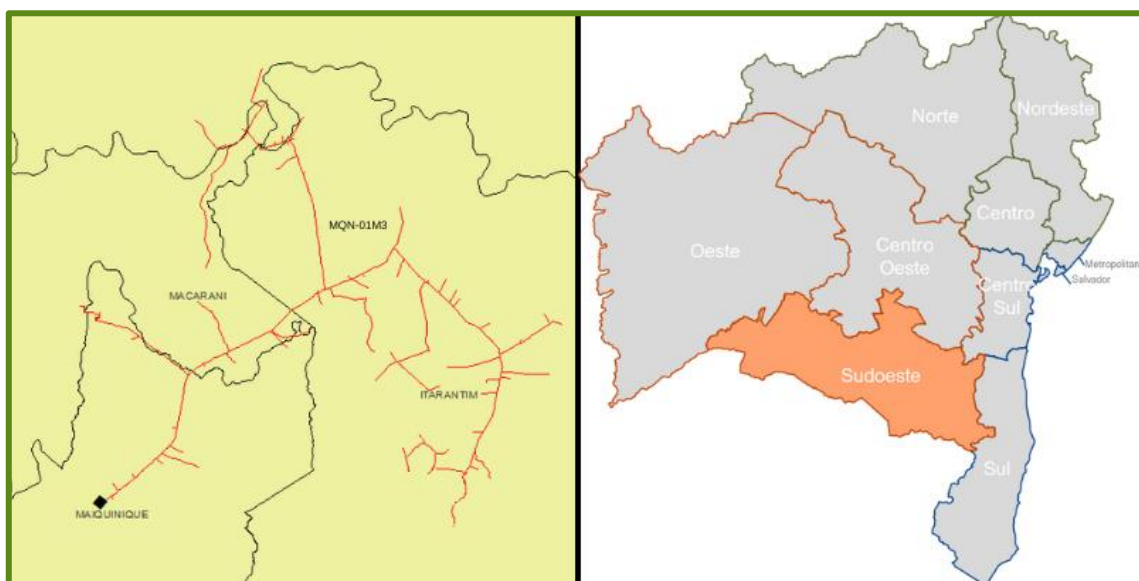


Figura 7 - Alimentadores atingidos da subestação Maiquinique (MQN)

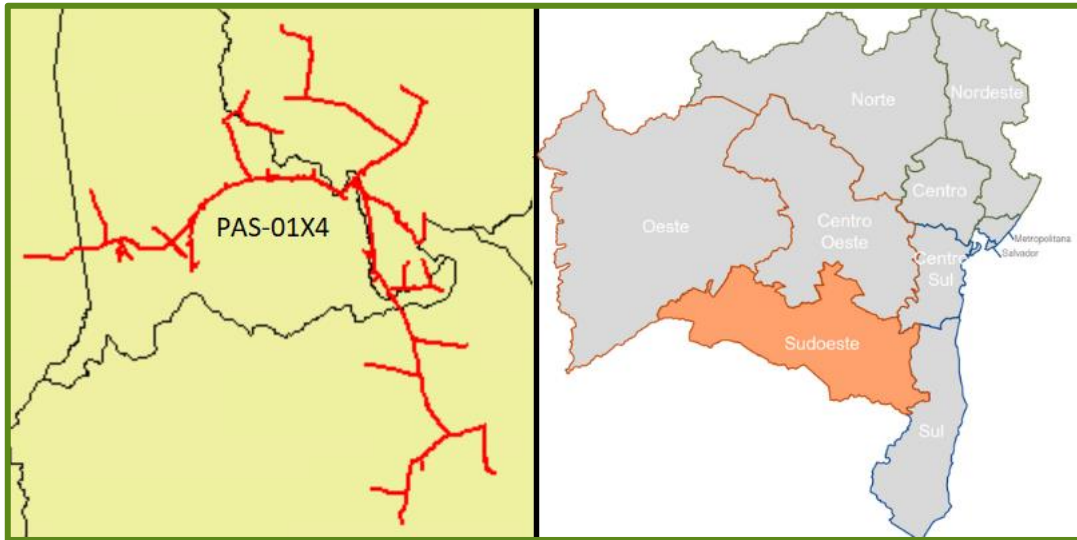


Figura 8 - Alimentadores atingidos da subestação Ponto do Asterio (PAS)

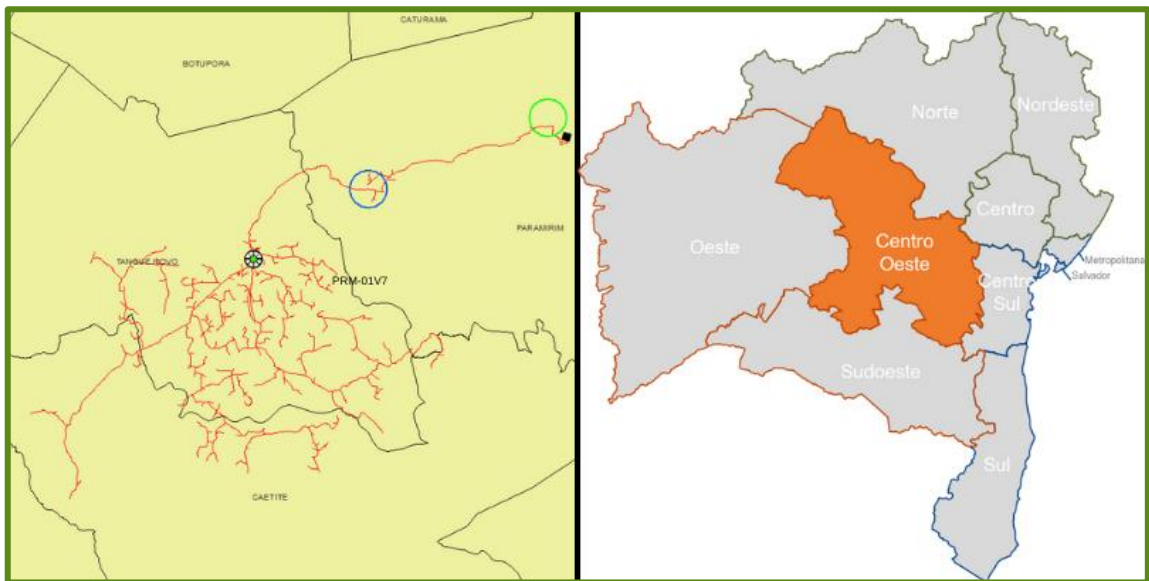


Figura 9 - Alimentadores atingidos da subestação Paramirim (PRM)

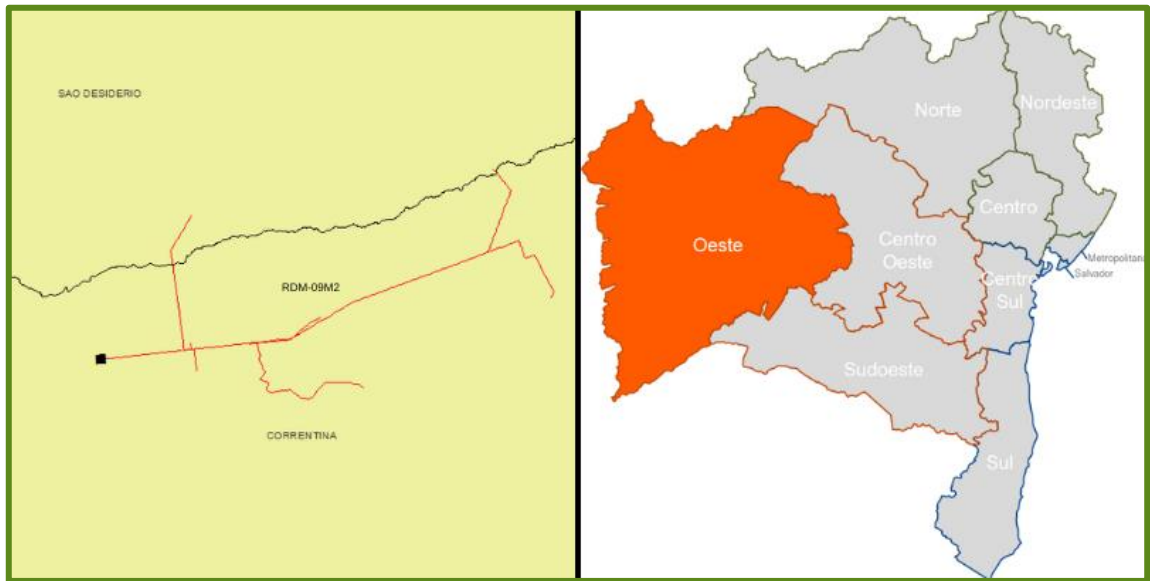


Figura 10 – Alimentadores atingidos da subestação Rio do Meio (RDM)

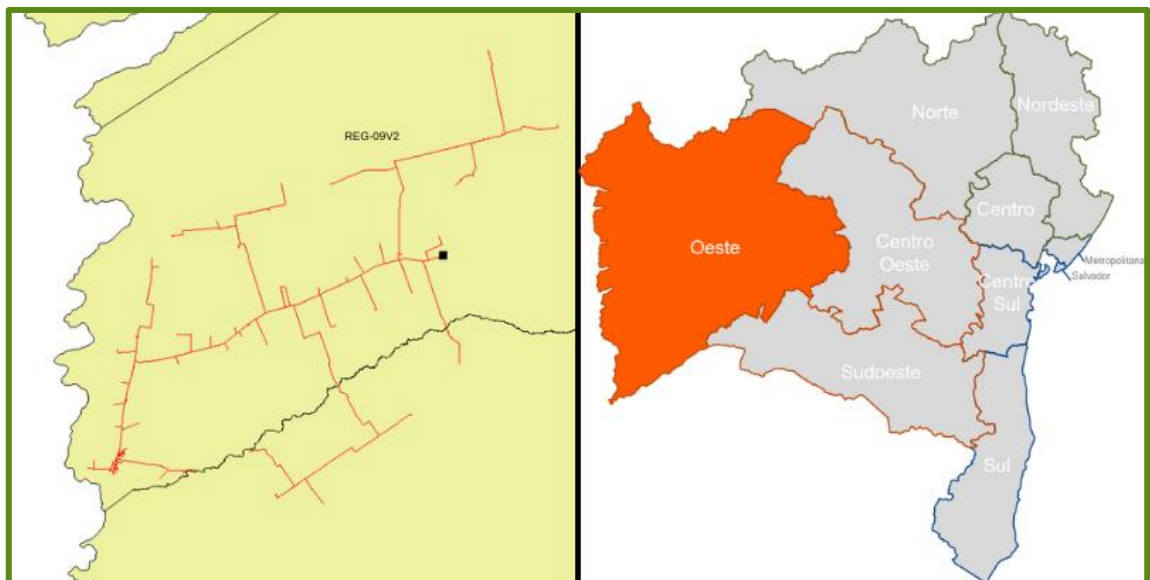


Figura 11 – Alimentadores atingidos da subestação Rio das Éguas (REG)

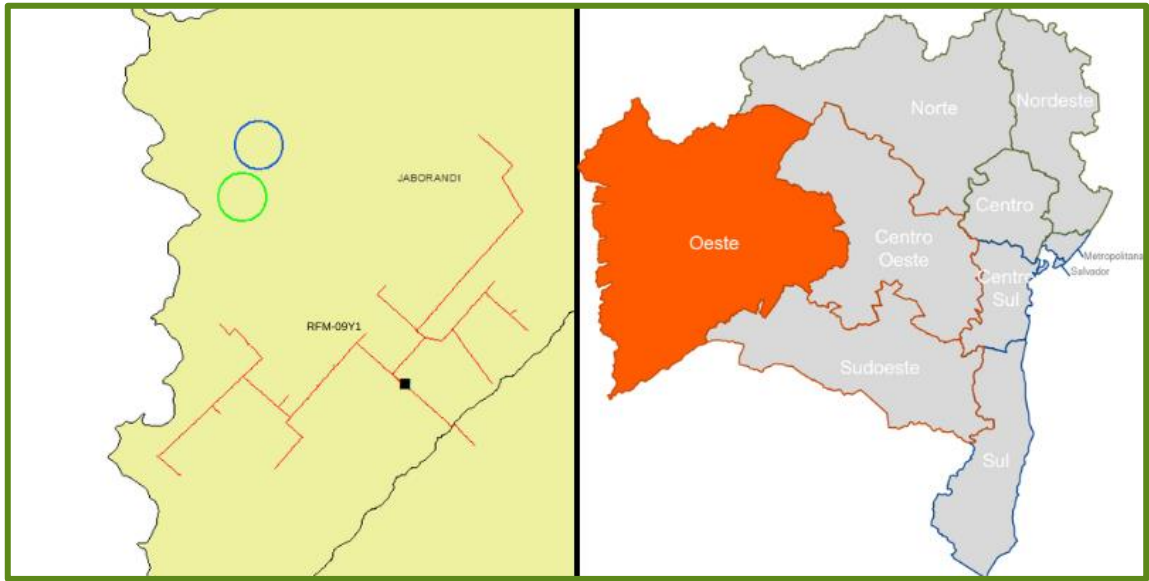


Figura 13 - Alimentadores atingidos da subestação Rio Formoso (RFM)

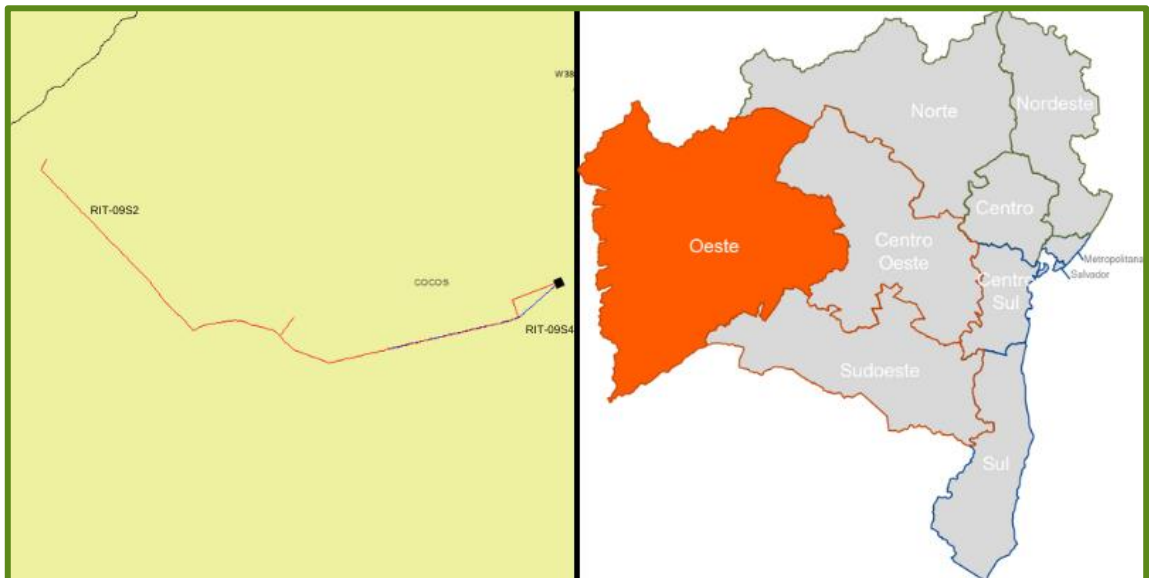


Figura 13 - Alimentadores atingidos da subestação Rio Itaguari (RIT)

### 4.3.2 Diagrama unifilar de subtransmissão dos trechos atingidos

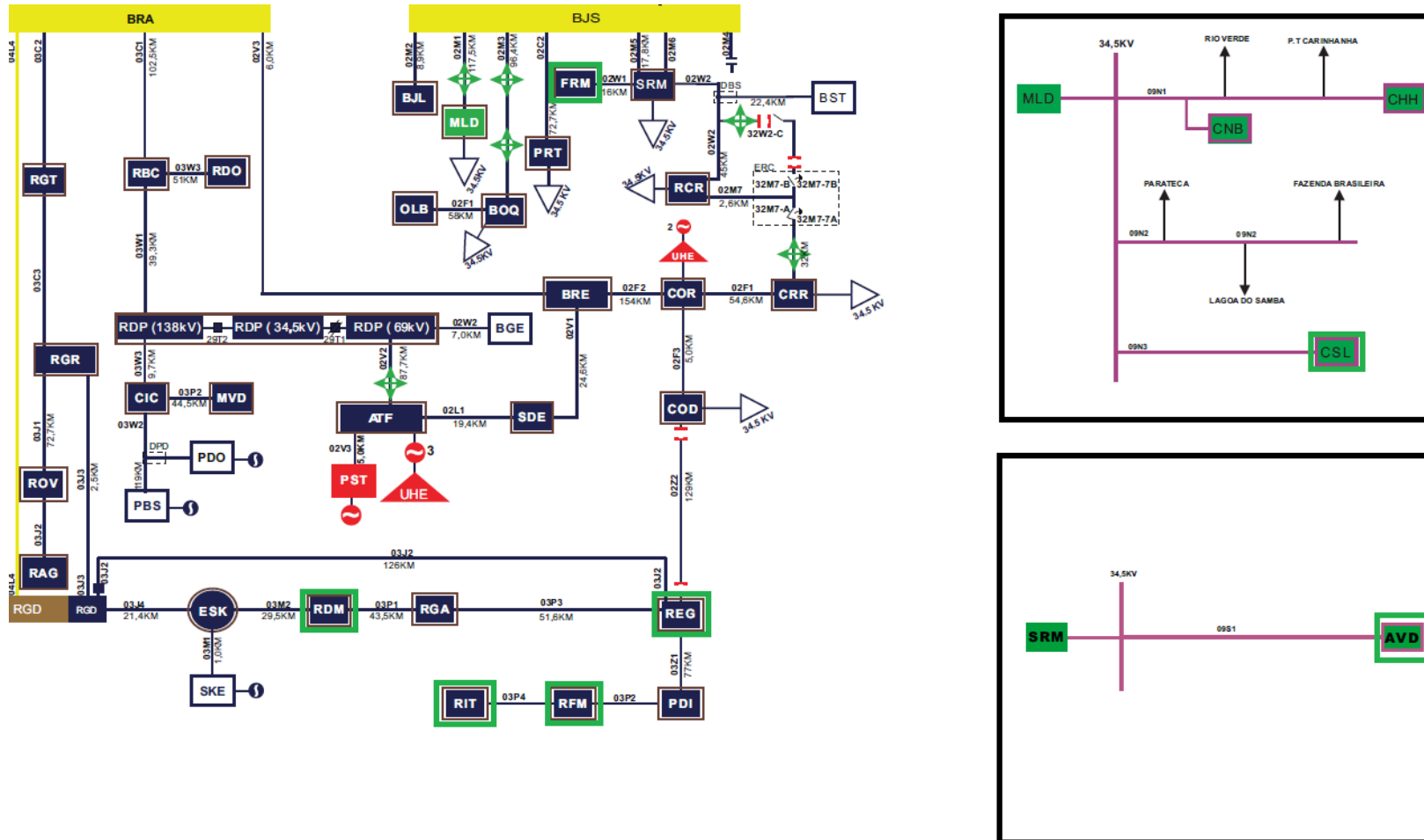


Figura 14 - Diagrama Unifilar Subtransmissão Barreiras CHESF (BRA) e Bom Jesus da Lapa CHESF (BJS)





#### 4.4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

O evento atingiu a área de concessão impactando o sistema elétrico e provocaram, em algumas localidades, diversos tipos de danos na rede elétrica, vide Anexo II, em que temos a lista dos equipamentos afetados.

#### 4.5 Relato técnico sobre a intervenção realizada

Foram realizados serviços de manutenção corretiva e reparos do sistema elétrico afetado. Para o reestabelecimento do sistema foi acionado o plano de contingência do centro de operações e mobilizados 527 eletricitas.

#### 4.6 Tempo médio de preparação, deslocamento e de execução das equipes

Tabela 2 – Tempo de atendimento

Tempo médio de atendimento	949min
Preparação (TMP)	578min
Deslocamento (TMD)	70min
Execução (TME)	302min

#### 4.7 Número de unidades consumidoras atingidas

O evento atingiu 221.047 clientes.

#### 4.8 Municípios atingidos

Tabela 3 – Municípios da área de concessão da Neoenergia Coelba afetados pelo evento

##### MUNICÍPIOS ATINGIDOS

ABAIRA	ERICO CARDOSO	NOVA CANAA
ANAGE	FEIRA DA MATA	PALMAS DE MONTE ALTO
ARACATU	FIRMINO ALVES	PARAMIRIM
BARRA DA ESTIVA	GUAJERU	PARATINGA
BARRA DO CHOCA	GUANAMBI	PIATA
BELO CAMPO	IBIASSUCE	PINDAI
BOA NOVA	IBICOARA	PIRIPA
BOM JESUS DA LAPA	IBICUI	PLANALTO
BOM JESUS DA SERRA	IGAPORA	POCOES
BOTUPORA	IGUAI	POTIRAGUA
BREJOLANDIA	ITAMBE	PRESIDENTE JANIO QUADROS
BRUMADO	ITAPETINGA	RIACHO DE SANTANA
CAATIBA	ITARANTIM	RIBEIRAO DO LARGO
CACULE	ITORORO	RIO DE CONTAS
CAETANOS	ITUACU	RIO DO ANTONIO
CAETITE	IUIU	RIO DO PIRES
CANAPOLIS	JABORANDI	SANTA MARIA DA VITORIA
CANDIBA	JACARACI	SANTANA

## MUNICÍPIOS ATINGIDOS

CANDIDO SALES	JUSSIAPE	SAO FELIX DO CORIBE
CARAIBAS	LAGOA REAL	SEBASTIAO LARANJEIRAS
CARINHANHA	LICINIO DE ALMEIDA	SERRA DO RAMALHO
CATURAMA	LIVRAMENTO DE NOSSA SENHORA	SERRA DOURADA
COCOS	MACARANI	SITIO DO MATO
CONDEUBA	MAETINGA	TABOCAS DO BREJO VELHO
CONTENDAS DO SINCORA	MAIQUINIQUE	TANHACU
CORDEIROS	MALHADA	TANQUE NOVO
CORIBE	MALHADA DE PEDRAS	TREMEDAL
CORRENTINA	MATINA	URANDI
DOM BASILIO	MIRANTE	VITORIA DA CONQUISTA
ENCRUZILHADA	MORTUGABA	

### 4.9 Subestações atingidas

As subestações atingidas no período foram Casa Velha, Guiné de Cima, Igapora, Maiquinique e Matina

### 4.10 Quantidade de interrupções associadas ao evento

Foram registradas 1.422 ocorrências com 1.843 eventos de interrupção associada ao desligamento na rede de distribuição.

### 4.11 Data e hora do início da primeira interrupção

Início: 08/12/2022 – 00h52min.

### 4.12 Data e hora do término da última interrupção

Término: 29/12/2022 – 15h49min.

### 4.13 Média de duração das interrupções

14 horas.

### 4.14 Duração da interrupção mais longa

18 dias, 04 horas e 51 minutos.

### 4.15 Soma do CHI das interrupções associadas ao evento

CHI = 998.131

### 4.16 Evidências do evento

Segue abaixo os registros de evidências que classificam as interrupções selecionadas no inciso iii - Interrupção em Situação de Emergência.

#### 4.16.1 Mapas de precipitação

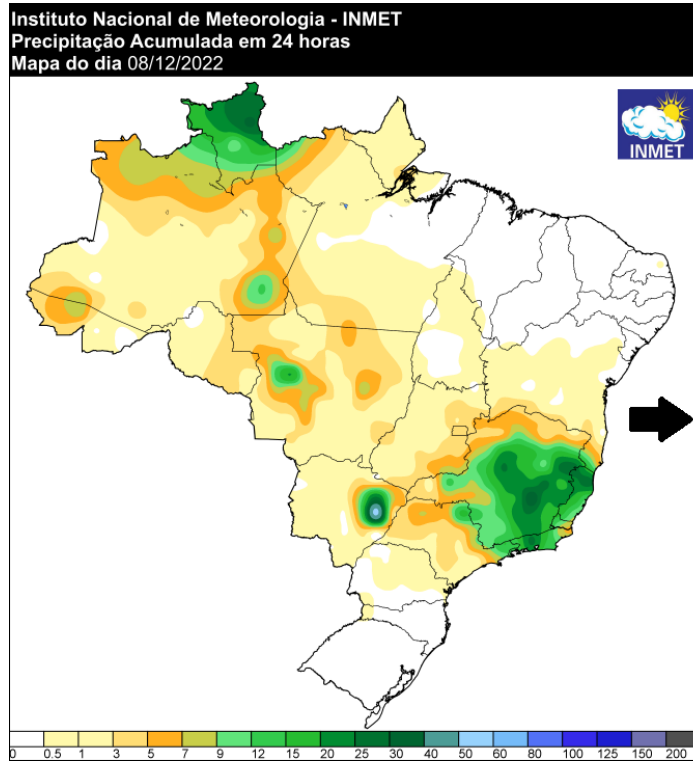


Figura 16 - Mapa de precipitação do dia 08/12/2022

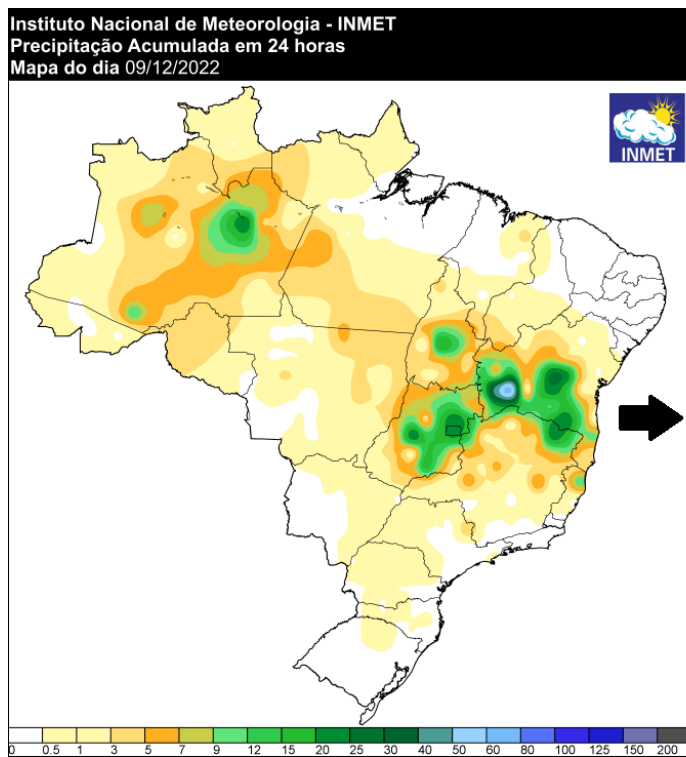


Figura 17 - Mapa de precipitação do dia 09/12/2022

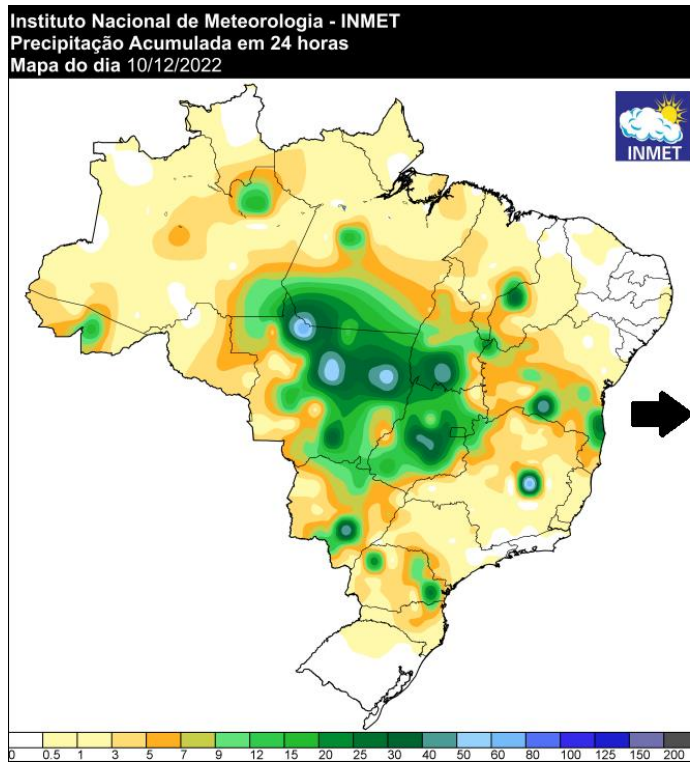


Figura 18 - Mapa de precipitação do dia 10/12/2022

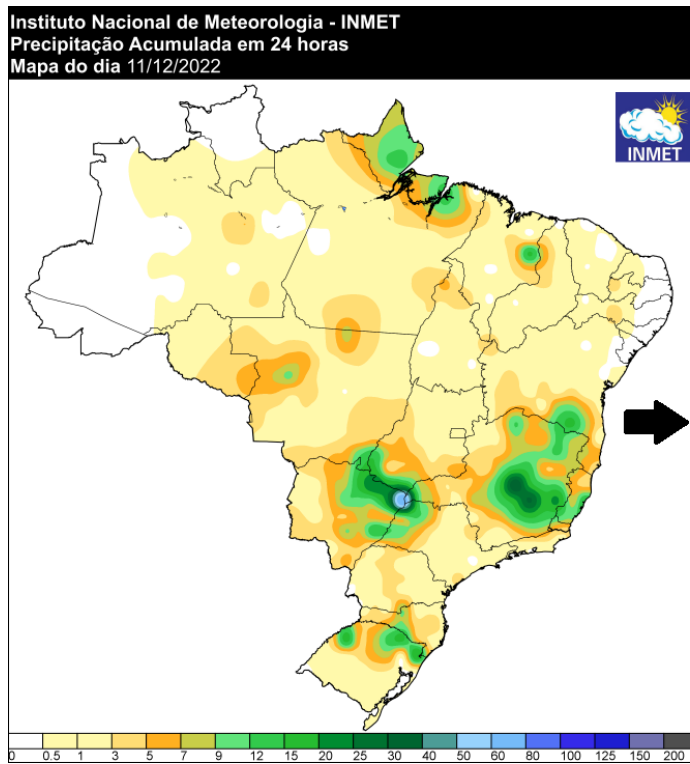


Figura 19 - Mapa de precipitação do dia 11/12/2022

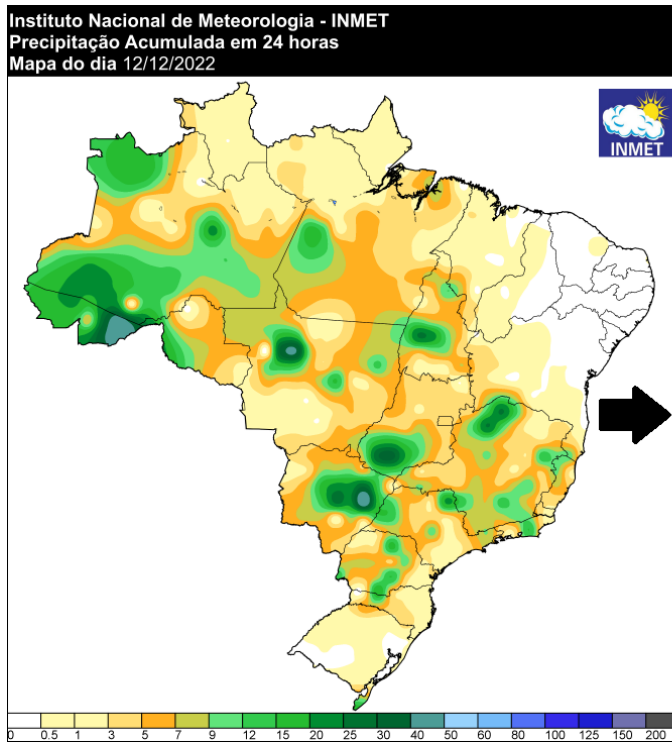


Figura 20 - Mapa de precipitação do dia 12/12/2022

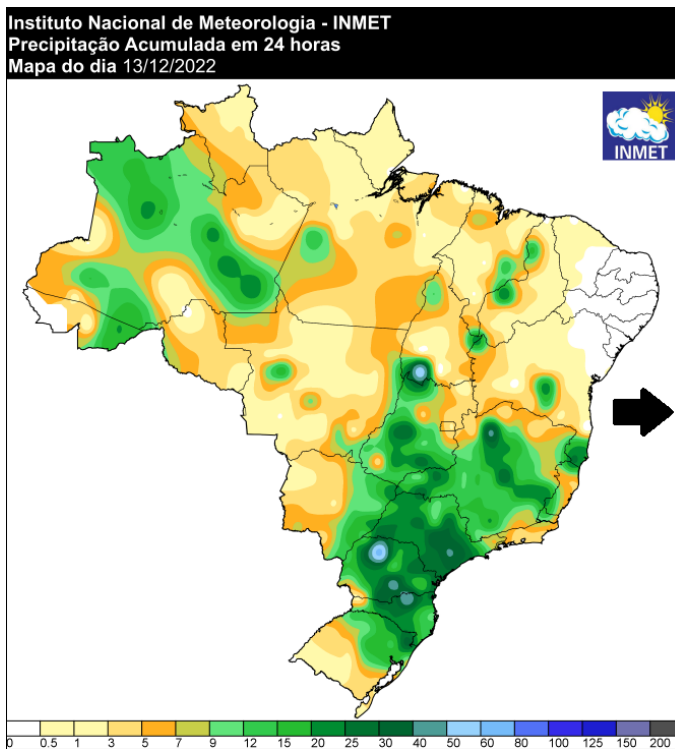


Figura 21 - Mapa de precipitação do dia 13/12/2022

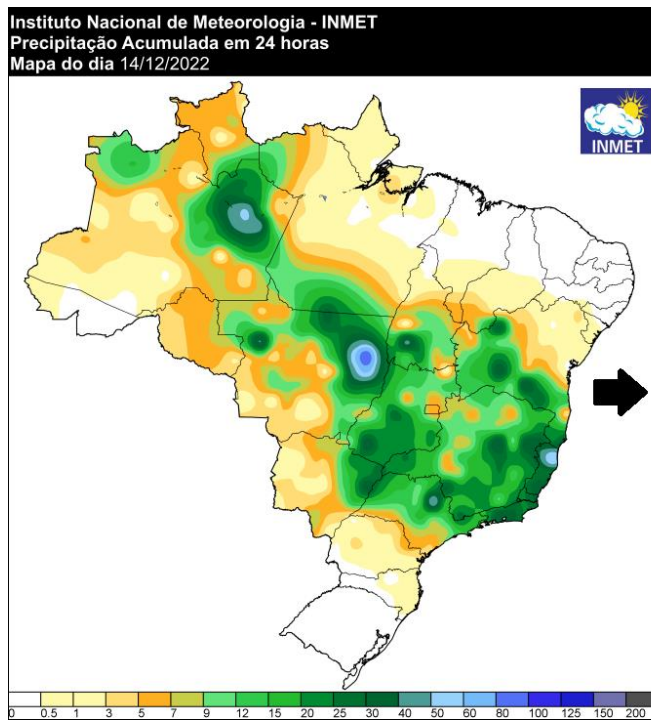


Figura 22 - Mapa de precipitação do dia 14/12/2022

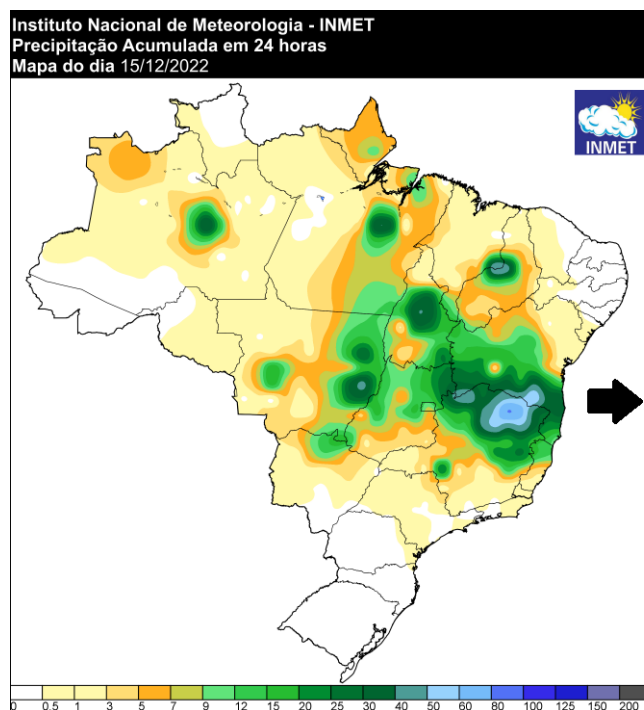


Figura 23 - Mapa de precipitação do dia 15/12/2022

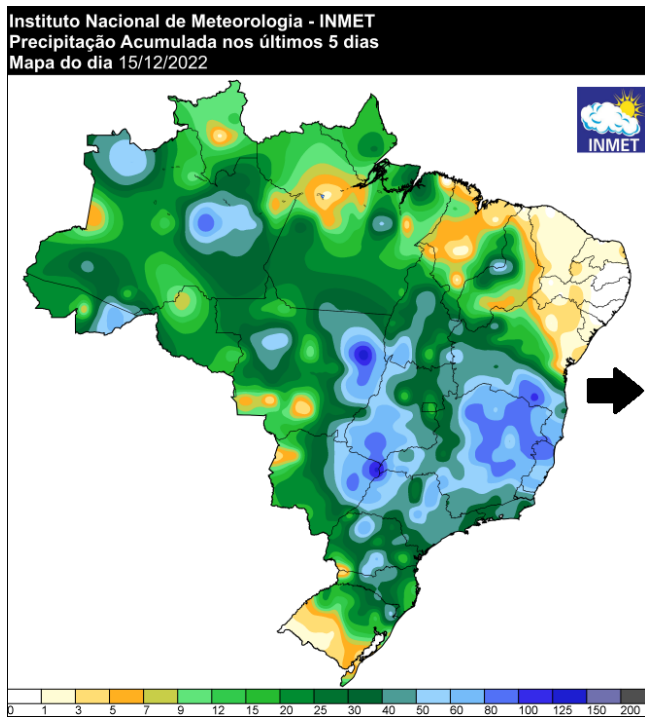


Figura 24 – Mapa de precipitação do dia 15/12/2022 acumulada dos últimos 5 dias

- | Fonte: <https://tempo.inmet.gov.br/>
- | Acessado em: 07/03/2023.

A seguir são apresentadas as imagens realçadas do satélite GOES-16 para o período de 08 a 15 de dezembro. Os tons em amarelo, vermelho e rosa indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Na madrugada do dia 08 de dezembro é possível verificar a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical espalhadas pelo Oeste e Sul do estado da Bahia, associadas a ocorrência de chuva moderada a forte. Durante a tarde e noite, a nebulosidade associada a tempo severo se espalha pelas áreas centrais do estado. Durante os dias 09 de dezembro e 10 de dezembro nota-se a presença de nuvens profundas associadas a tempestades sobre todo o estado. Na madrugada do dia 11 de dezembro o predomínio é de nebulosidade rasa, associada à chuva fraca. No início da manhã a nebulosidade dissipa e a chuva cessa em todo estado. Na tarde do dia 11 de dezembro, a nebulosidade convectiva volta a aumentar, tendo potencial para provocar chuva moderada a forte. Na madrugada do dia 12 de dezembro notase a presença de nebulosidade associada à chuva forte no Oeste e no Sul do estado. A partir do meio da tarde, a nebulosidade associada a tempo severo se espalha por todo o estado. No dia 13 de dezembro nota-se a presença de nuvens associadas a chuva desde o período da madrugada, aumentando de profundidade a partir da tarde. Nos dias 14 de dezembro e 15 de dezembro há presença de nebulosidade associada a tempo severo sobre todo o estado desde a madrugada até o período da noite.

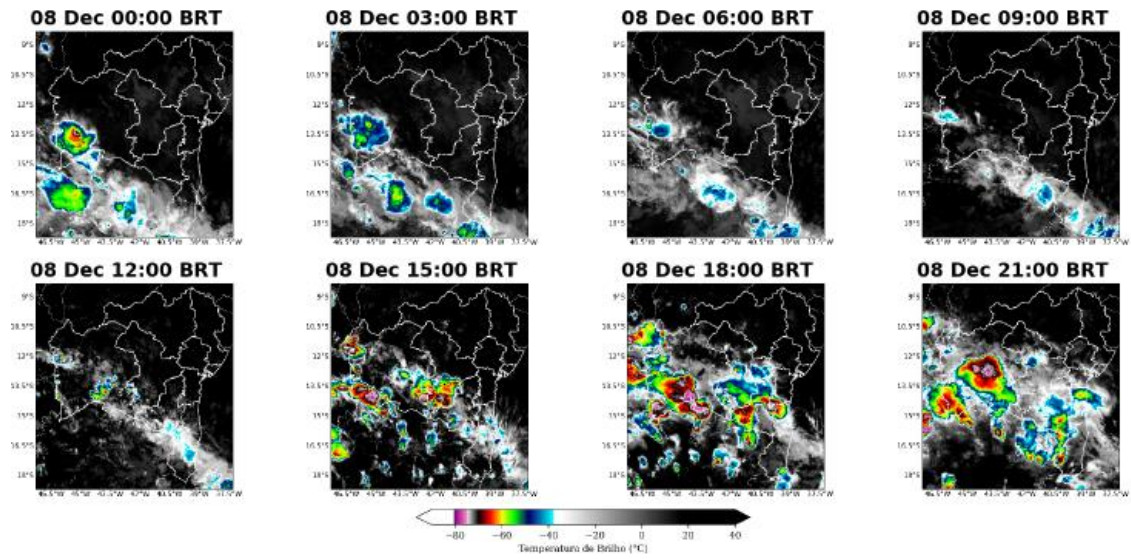


Figura 25 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 08 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

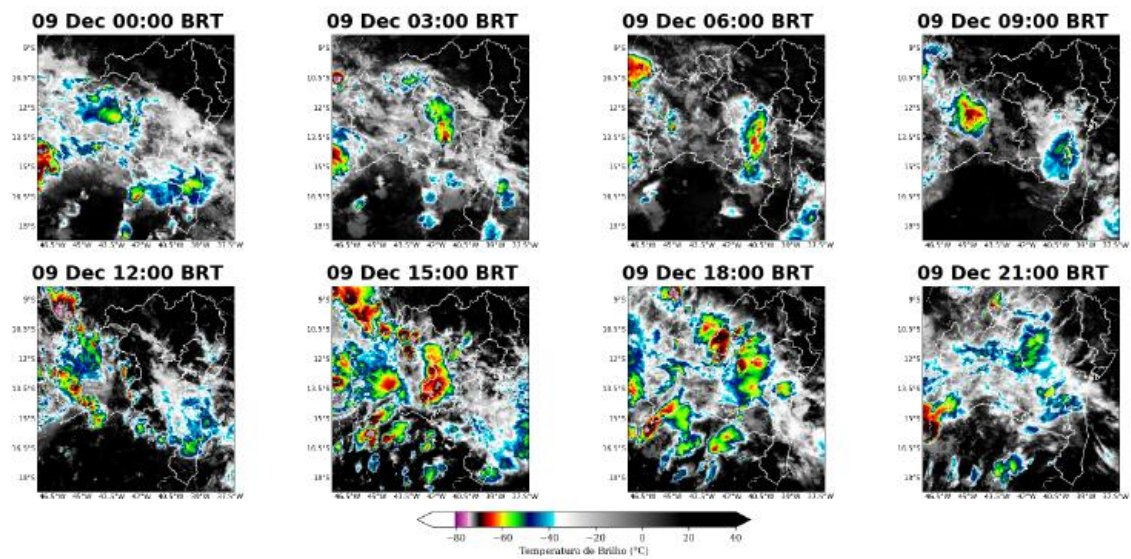


Figura 26 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 09 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo



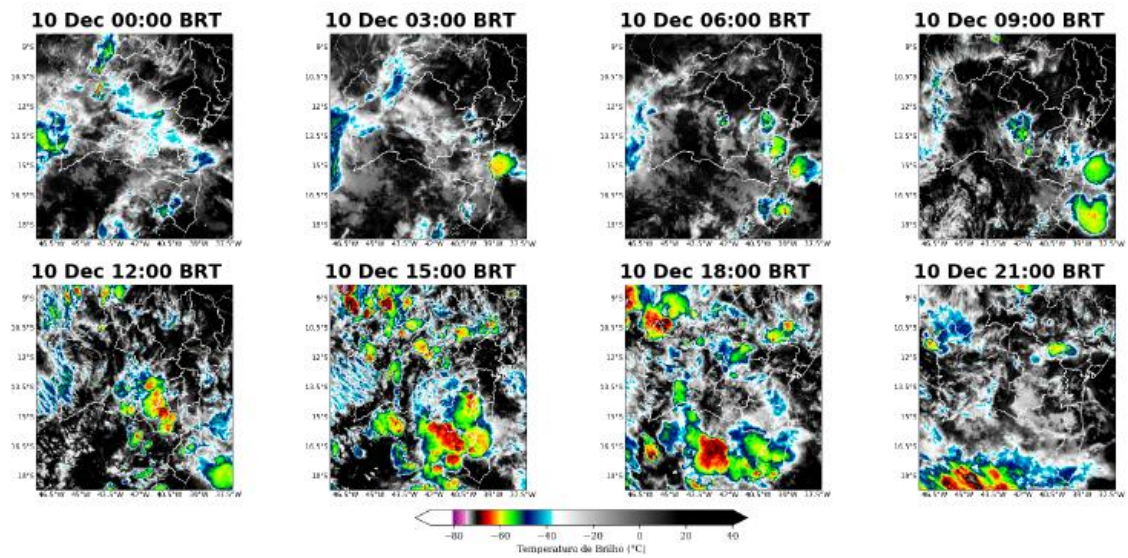


Figura 27 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 10 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

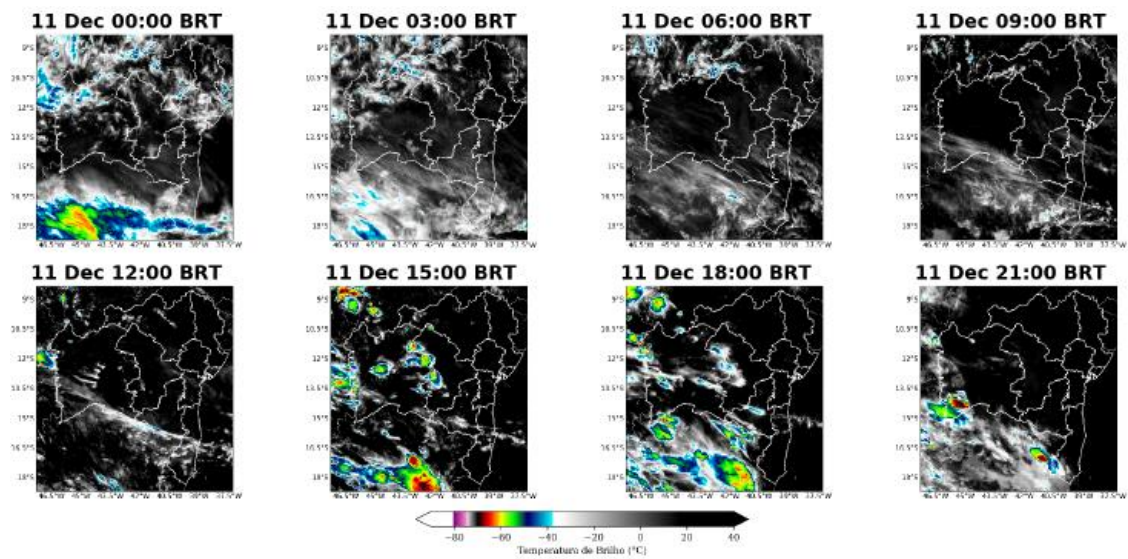


Figura 28 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 11 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

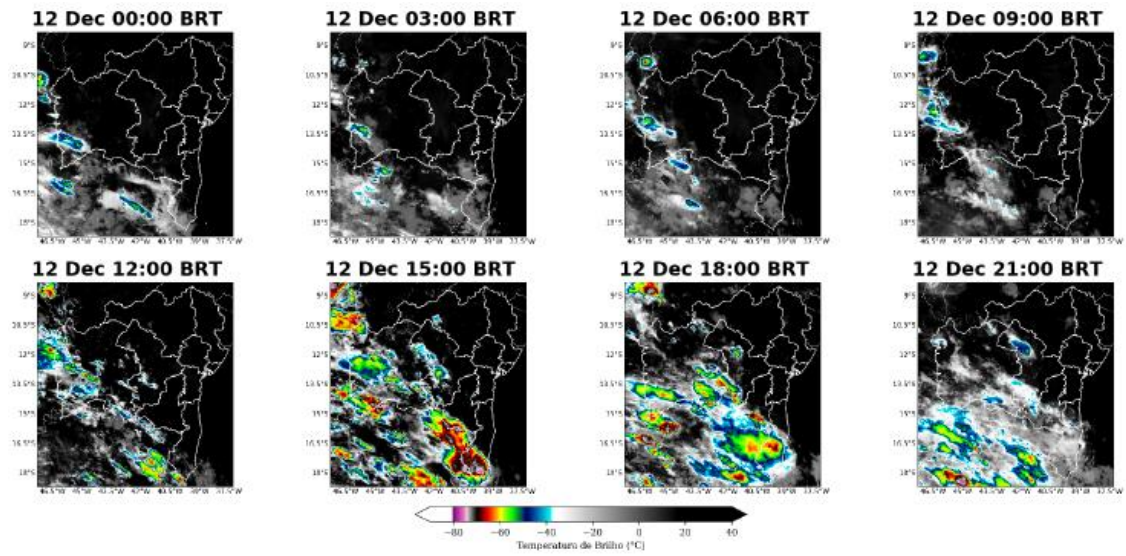


Figura 29 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 12 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

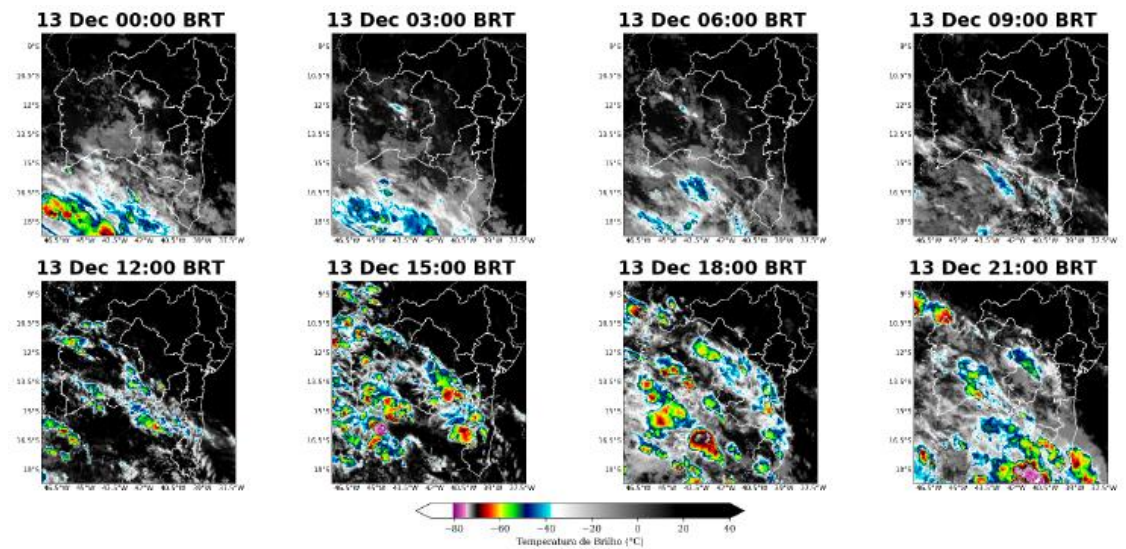


Figura 30 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 13 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

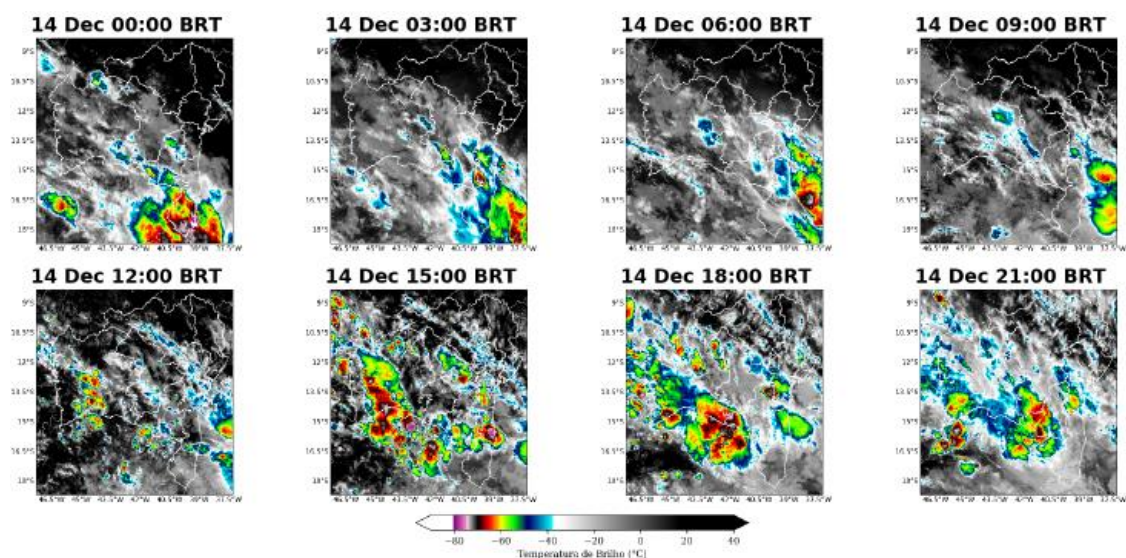


Figura 31 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 14 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

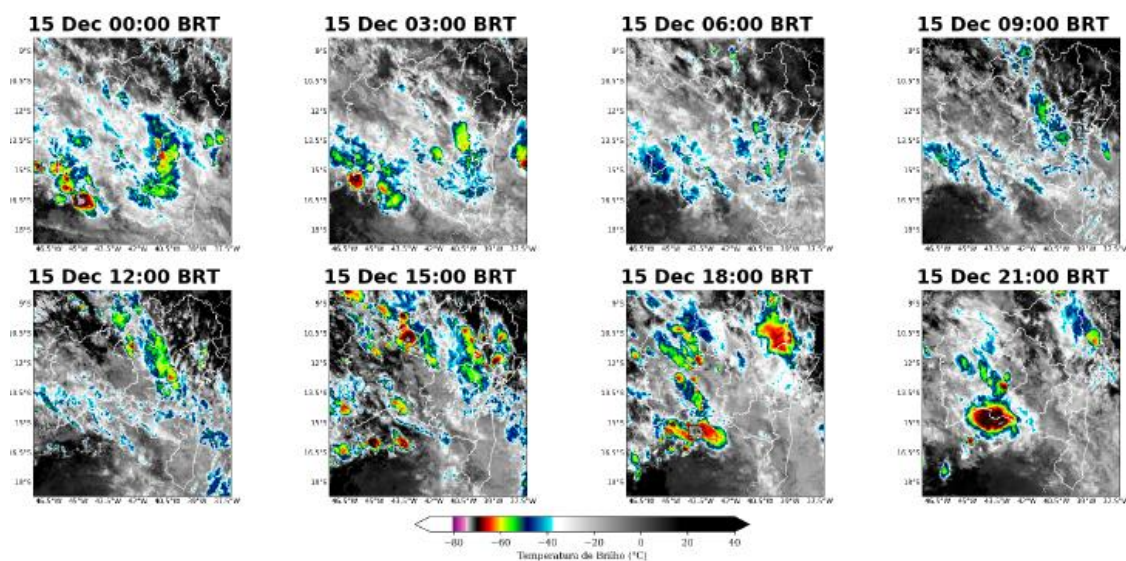


Figura 32 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 15 de dezembro de 2022. Fonte: Climatempo

#### 4.16.2 Matérias jornalísticas

Destacamos abaixo algumas reportagens relacionadas ao evento ocorrido.

## Número de atingidos pelas chuvas na BA passa de 100 mil; 15 mil pessoas estão desalojadas

Informações foram divulgadas pela Sudec nesta quinta-feira (8). Dos 67 municípios, 47 decretaram situação de emergência.

Por g1 BA

08/12/2022 20h33 · Atualizado há 3 meses



Figura 33 – Publicação na mídia. Acesso em 27/03/2023

- Fonte: G1. Publicado em 08/12/2022.
- Link: <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2022/12/08/numero-de-atingidos-pelas-chuvas-na-ba-passa-de-100-mil-15-mil-pessoas-estao-desalojadas.ghtml>

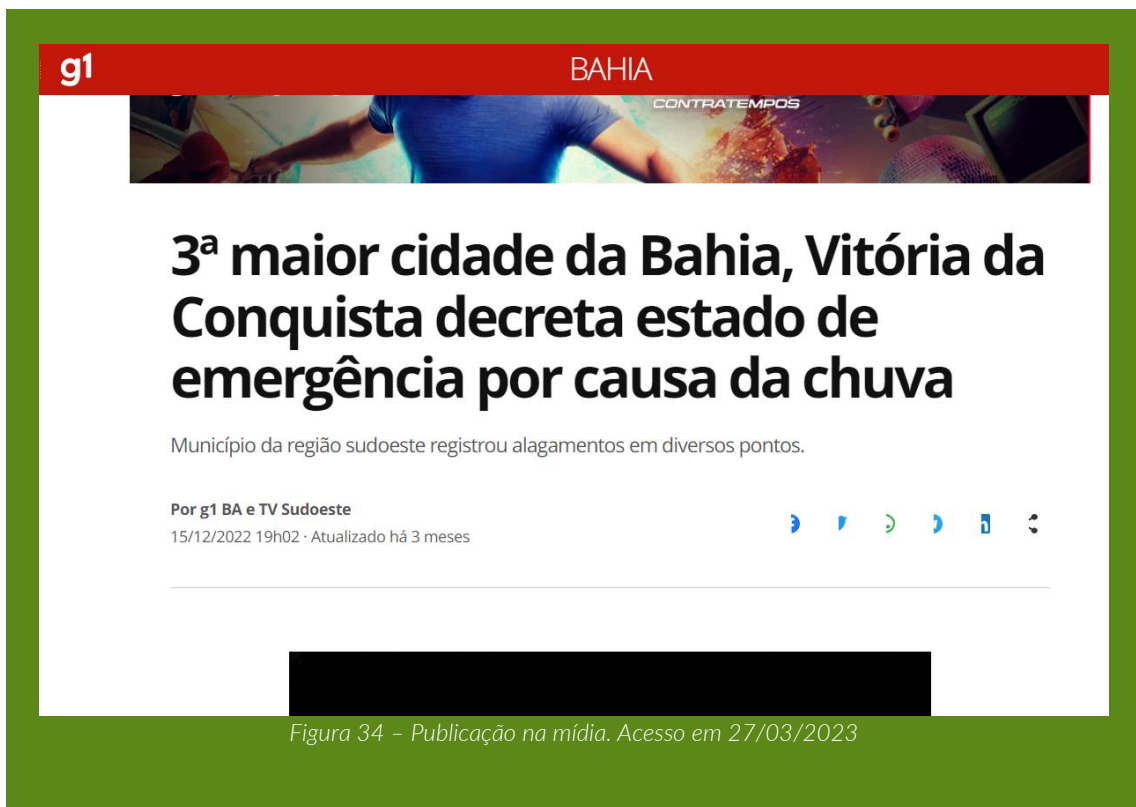


Figura 34 – Publicação na mídia. Acesso em 27/03/2023

- | Fonte: G1. Publicado em 15/12/2022.
- | Link: <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2022/12/15/terceira-maior-cidade-da-bahia-vitoria-da-conquista-decreta-estado-de-emergencia-por-causa-da-chuva.ghtml>

g1

BAHIA

## Deslizamento de terra destrói casas no extremo sul da Bahia; cidades registram alagamentos por causa das chuvas

Ruas de Porto Seguro, Eunápolis, Mascote, Canavieiras, Belmonte e Eunápolis ficaram alagadas. Em Itapé, ponte foi coberta pelo rio.

Por g1 BA

15/12/2022 15h32 · Atualizado há 2 meses



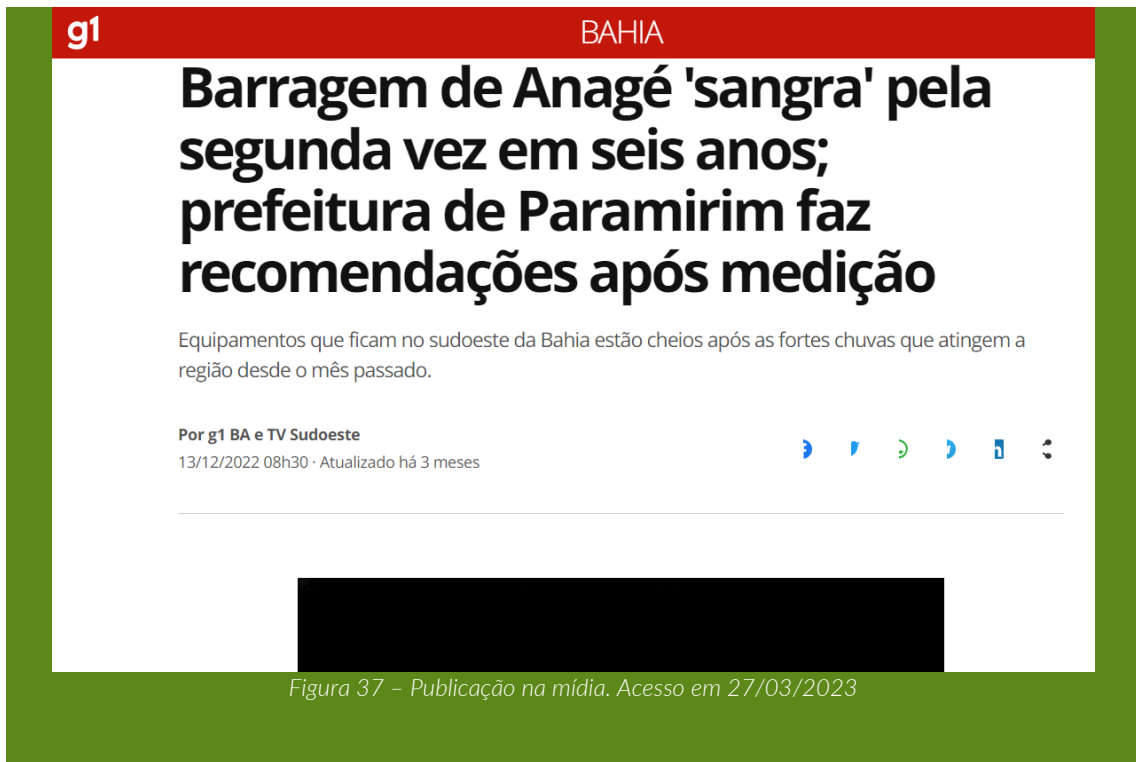
Figura 35 – Publicação na mídia. Acesso em 14/03/2023

- Fonte: G1. Publicado em 15/12/2022.
- Link: <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2022/12/15/deslizamento-de-terra-destrui-casas-no-extremo-sul-da-bahia-cidades-registram-alagamentos-por-causa-das-chuvas.ghtml>



Figura 36 – Publicação na mídia. Acesso em 27/03/2023

- | **Fonte:** G1. Publicado em 10/12/2022.
- | **Link:** <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2022/12/10/ruas-de-barra-do-choça-ficam-alagadas-por-causa-de-fortes-chuvas.ghtml>



- | **Fonte:** G1. Publicado em 13/12/2022.
- | **Link:** <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2022/12/13/barragem-de-anage-sangra-pela-segunda-vez-em-seis-anos-prefeitura-de-paramirim-faz-recomendacoes-apos-medicao-de-equipamento.ghtml>



#### 4.16.3 Registros Fotográficos

Seguem abaixo registros feitos por colaboradores durante a tentativa de prestação de serviços no período.



Figura 38 – Registro feito por colaborador.



Figura 39 – Registro feito por colaborador.



Figura 40 – Registro feito por colaborador.



Figura 41 – Registro feito por colaborador.



Figura 42 – Registro feito por colaborador.



Figura 43 – Registro feito por colaborador.

**DECRETO****MUNICÍPIO DE BARRA DO CHOÇA**  
ESTADO DA BAHIA**DECRETO Nº 141/2022**  
DE 15 DE DEZEMBRO DE 2022

Declara Situação de Emergência nas áreas do Município de Barra do Choça afetadas por Tempestade Local/Convectiva – Chuvas Intensas 1.3.2.1.4, conforme Portaria nº 260/2022 – MDR.

O PREFEITO MUNICIPAL DE BARRA DO CHOÇA, ESTADO DA BAHIA, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Lei Orgânica Municipal e pelo art. 8º, VI, da Lei Federal nº 12.608, de 10 de abril de 2012, e

**CONSIDERANDO** os danos causados em decorrência das fortes chuvas que se iniciaram dia 11/12/2022 com longas durações em todo território do Município, abrangendo assim as Zona Urbana e Rural do Município de Barra do Choça – BA;

**CONSIDERANDO** que em decorrência do referido evento ocorreram vários danos às residências que foram alagadas, causando assim danos materiais, ensejando na necessidade de reformas, materiais de construção, cesta básica, medicamento e insumos, cobertores, colchões e entre outros benefícios para restabelecer a normalidade local;

**CONSIDERANDO** que a magnitude do desastre atingiu a classificação de nível II ou de média intensidade, fazendo com que superasse a capacidade de gerenciamento pelo poder público municipal, comprometendo a sua capacidade de resposta, necessitando de aportes de recursos dos entes estadual e federal, além dos recursos do município;

**CONSIDERANDO** que a fundamentação deste ato, com o detalhamento do desastre, consta em Parecer Técnico da Comissão Municipal de Proteção e Defesa Civil favorável à declaração da situação de anormalidade.

**DECRETA:**

**Art. 1º.** Fica declarada Situação de Emergência nas áreas do Município de Barra do Choça - Ba, em virtude do desastre classificado e codificado como Tempestade Local/Convectiva – Chuvas Intensas 1.3.2.1.4, conforme Portaria nº 260, de 02 de fevereiro de 2022, do Ministério do Desenvolvimento Regional.

**Art. 2º.** Fica autorizada a mobilização de todos os órgãos municipais para atuarem sob a coordenação da COMDEC – Comissão Municipal de Defesa Civil nas ações de resposta ao desastre e reconstrução das áreas afetadas.

**Art. 3º.** Fica autorizada a convocação de voluntários e a realização de campanhas de arrecadação de recursos para reforçar as ações de resposta ao desastre, com o objetivo de assistir à população afetada pelo desastre, sob a coordenação COMDEC – Comissão Municipal de Defesa Civil.

**Art. 4º.** Ficam autorizadas, de acordo com o estabelecido nos incisos XI e XXV do artigo 5º da Constituição Federal, as autoridades administrativas e os agentes de proteção e defesa civil, diretamente responsáveis pelas ações de resposta aos desastres, em caso de risco iminente, a:

Certificação Digital: CAUCPHAR-02L1DU9F-JRZLUSE8-LKA9BJXV  
Versão eletrônica disponível em: <http://barradochoça.ba.gov.br>

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que institui a Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil.

Figura 44 – Decreto 141/2022 do Município de Barra do Choça.

**Prefeitura Municipal de Cândido Sales**

Decreto



Prefeitura de  
**CÂNDIDO SALES-BA**  
GOVERNO PRESENTE, GESTÃO EFICIENTE  
GABINETE DO PREFEITO

**DECRETO Nº 154, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2022.**

*“Declara Situação de Emergência no Município de Cândido Sales, Estado da Bahia, comprometido pelo elevado volume de água em decorrência de chuvas e dá outras providências”.*

O PREFEITO MUNICIPAL DE CÂNDIDO SALES, ESTADO DA BAHIA, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Orgânica do Município de Cândido Sales, e em conformidade com a Instrução Normativa nº 038/2020 do Exmo. Sr. Ministro do Desenvolvimento Regional, e demais disposições legais vigentes e,

CONSIDERANDO que o nível do Rio Pardo em Cândido Sales após chuvas intensas, nos meses de novembro e dezembro atingiu a cota superior a 02 metros, em transbordo, o que ocasionou enormes transtornos e situação de perigo à inúmeras famílias que já se encontram em estado de perigo;

CONSIDERANDO o elevado volume água em decorrência de chuvas ocorridas nos últimos dias no Município de Cândido Sales, já tendo ocasionado desbarrancamentos de trechos de ruas, fendas nas suas margens, alagamento de áreas, desabamento de casas e comprometimento de inúmeras outras;

CONSIDERANDO a intensificação da quebra da situação de normalidade;

CONSIDERANDO a ampliação dos danos e prejuízos ocasionados pelo referido desastre;

CONSIDERANDO que compete ao Município a preservação do bem-estar da população e das atividades socioeconômicas das regiões atingidas por eventos adversos, bem como a adoção imediata das medidas que se fizerem necessárias para, em regime de cooperação, combater situações emergenciais;

CONSIDERANDO que a situação de risco resultante do elevado índice de chuvas expõe a risco de morte considerado contingente de pessoas, além de danos materiais, ambientais e prejuízos econômicos, o que denota situação necessária à declaração de Situação de Emergência Pública;

Praça Moisés Félix dos Santos, 274 | Centro | Cândido Sales - BA | CEP. 45.157-970 | CNPJ: 13.857.123/0001-95

Praça Moisés Félix dos Santos | 274 | Centro | Cândido Sales-Ba

[www.candidosales.ba.gov.br](http://www.candidosales.ba.gov.br)

Este documento foi assinado digitalmente por SERASA Experian  
664D07B3695A542E1D82BABB172B114B

Figura 45 – Decreto 154/2022 do Município de Cândido Sales.

**Decretos****DECRETO Nº 349. DE 01 DE DEZEMBRO DE 2022.**

*“Declara Estado de Calamidade Pública (ECP) no Município de Firmino Alves/BA afetado por chuvas intensas com inundações (COBRADE 1.2.2.0.0) e alagamentos (COBRADE 1.2.3.0.0), que ocorreram a partir de 14/11/2022, e dá outras providências.”*

**Considerando** as chuvas intensas, com inundações, enxurrada e alagamentos, que atingiram o Município de Firmino Alves/BA a partir do dia 14 de novembro de 2022, com precipitação pluviométrica elevada em poucas horas;

**Considerando** as fortes chuvas que atingiram o Município de Firmino Alves/BA, colocando em risco inúmeras habitações, expondo a risco pessoas, além de danos materiais, ambientais e prejuízos econômicos, o que denota situação necessária a declaração de Estado de Calamidade Pública;

**Considerando** os danos, prejuízos e o crescente número de famílias desabrigadas e desalojadas;

**Considerando** que compete ao Município a preservação do bem-estar da população e das atividades socioeconômicas das regiões atingidas por eventos adversos, bem como a adoção imediata das medidas que se fizerem necessárias para, em regime de cooperação, combater tais situações;

**Considerando** que o temporal ocasionou o alagamento de ruas e estradas vicinais, com a danificação e destruição de diversos bueiros e pontes, deixando comunidades em situação de isolamento;

**Considerando** os danos em pontes, ruas do perímetro urbano, estradas da zona rural e famílias desabrigadas e desalojadas, contribuindo todos esses fatores para a privação parcial ou total do atendimento das necessidades básicas das comunidades;

**Considerando** que o Município disponibilizou todo o aparato disponível para minimizar os efeitos do desastre, bem como para assistência e socorro dos afetados;

**Considerando** a tendência de aumento ou continuidade de chuvas intensas, de acordo com os prognósticos climáticos dos institutos que lidam com essas previsões, permitindo afirmar que a situação pode se agravar;

**Considerando** a situação anormal, provocada por desastre, causando danos e prejuízos que comprometeram substancialmente a capacidade de resposta do Poder Público do Município de Firmino Alves/BA;

**Considerando** a necessidade de realizar despesas extraordinárias que poderão não estar previstas em orçamento, eis que as áreas mais atingidas são habitadas em sua maioria por municípios em situação de vulnerabilidade econômico-social;

**Considerando** o efetivo atendimento aos Princípios da Legalidade, Eficiência e Publicidade que norteia os atos dessa gestão.

O PREFEITO MUNICIPAL DE FIRMINO ALVES, Estado da Bahia, no uso de suas atribuições, com fulcro nas disposições previstas na Lei Orgânica Municipal,

**DECRETA:**

Art. 1º - Fica declarada a existência de situação anormal por intempérie natural provocada por chuvas intensas com inundações (COBRADE 1.2.1.00), enxurradas (COBRADE 1.2.2.0.0) e alagamentos (COBRADE 1.2.3.0.0), perfazendo alto índice pluviométrico, afetando várias áreas da zona rural e urbana, caracterizando, assim, o Estado de Calamidade Pública em todo o Município de Firmino Alves/BA.

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: NTU4RDFFOEE2REE5QJA2NZ

Esta edição encontra-se no site oficial deste ente.

Figura 46 – Decreto 349/2022 do Município de Firmino Alves.

## Decretos



GABINETE  
DO PREFEITO

DECRETO Nº 057/2022  
DE 28 DE NOVEMBRO DE 2022

**EMENTA:** Declara Situação de Emergência, em todo território do Município de Ibicuí, Estado da Bahia, notadamente em sua sede, distritos e zona rural, por CHUVAS INTENSAS (COBRADE 1.3.2.1.4) conforme Portaria nº 260/2022 – MDR e, dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE IBICUI, Estado da Bahia, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Art. 68, incisos VI, da Lei Orgânica Municipal – LOM, amparado, no que estabelece o inciso VI, do art. 8º, e inciso VII do art. 7º, todos da Lei Federal nº 12.608, de 10 de abril de 2012; e

CONSIDERANDO as torrenciais chuvas que atingem o Município de Ibicuí e a região circunvizinha, desde o dia 26 de novembro do corrente ano, provocando inundações, enxurradas e alagamentos em todo o Município;

CONSIDERANDO que os danos provocados pelos severos alagamentos decorrentes de chuvas torrenciais vêm impactando diretamente a normalidade da distribuição e fornecimento de serviços públicos essenciais para a população de diversos bairros e localidades de nossa cidade, sem falar do comprometimento da normalidade do funcionamento de diversos equipamentos e estabelecimentos públicos que prestam serviços essenciais de caráter ininterrupto;

CONSIDERANDO que diversas residências, sobretudo de pessoas carentes do Município de Ibicuí, foram completamente alagadas pelas águas decorrentes de chuvas intensas, o que levou ao Poder Público Municipal a disponibilizar os prédios públicos para abrigar temporariamente essas famílias;

Praga São Pedro, nº 100, Centro. CEP: 45290-000  
Tel.: 73 3272-2308 Email: gabinete@ibicui.ba.gov.br  
CNPJ: 13.857.701/0001-93

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: NTY1MKE3OTQWNEZDNZDBQU  
Esta edição encontra-se no site oficial deste ente,

Figura 47 – Decreto 57/2022 do Município de Ibicuí.

**Decretos**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUAÍ**  
ESTADO DA BAHIA  
Pça Manoel Novaes, nº 08, Centro – Iguaí/BA – fone (73) 3271-2101/2110  
CNPJ.: 13.868.303.0001-81

**DECRETO Nº 032/2022  
DE 28 DE NOVEMBRO DE 2022**

**EMENTA:** Revoga Decreto nº 031/2022 e Declara "Situação de Emergência" nas áreas do município de Iguaí, Estado da Bahia, afetadas por Tempestade Local/Convectiva - Chuvas Intensas – 1.3.2.1.4, conforme Portaria nº 260/2022 – MDR, e dá outras providências.

O PREFEITO MUNICIPAL DE IGUAÍ, Estado da Bahia, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo Art. 70, incisos VII, da Lei Orgânica Municipal – LOM, amparado, no que estabelece o inciso VI, do art. 8º, da Lei Federal nº 12.608, de 10 de abril de 2012, ainda, no art. 7º, do Decreto Federal nº 7.257, de 04 de agosto de 2010; e

**CONSIDERANDO:**

I. Que o Município de Iguaí tem sido acometido por chuvas torrenciais desde a tarde do dia 28 de novembro do ano corrente, principalmente em sua zona rural;

II. Que em decorrência do referido evento ocorreram destruição de pontes, deslizamentos de barreiras em estradas vicinais e desabamento de residências e que são necessários ações de resposta para dar suporte aos desabrigados e intervenção do Poder Municipal para desobstrução das estradas e reconstrução das pontes;

III. Que a magnitude do desastre atingiu a classificação de nível II ou de média intensidade, fazendo com que superasse a capacidade de gerenciamento pelo poder público municipal, comprometendo a sua capacidade de resposta, necessitando de aportes de recursos dos entes estadual e federal, além dos recursos do município;

IV. Que a fundamentação deste ato, com o detalhamento do desastre, consta em Parecer Técnico da Comissão Municipal de Proteção e Defesa Civil favorável à declaração da situação de anormalidade.

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: NEE1MUVCRUYZRDCZMTU2ME  
Esta edição encontra-se no site oficial deste ente.

Figura 48 – Decreto 32/2022 do Município de Iguaí.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAMBÉ**

Gabinete do Prefeito

**DECRETO Nº 177, DE 28 DE NOVEMBRO DE 2022.**

Declara Situação de Emergência nas áreas do Município de Itambé, afetadas por Chuvas Intensas, nível II (Codificação COBRADE 1.3.2.1.4 – Tempestade Local/Convectiva) – conforme IN/MDR Nº 280/2022.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE ITAMBÉ, Estado da Bahia, José Cândido Rocha Araújo, no uso de suas atribuições legais, conferidas pela Lei Orgânica Municipal e pelo inciso VI do artigo 8º da Lei Federal nº 12.608, de 10 de abril de 2012,

**CONSIDERANDO** a ocorrência de chuvas de forma intensa e repentina no Município de Itambé-BA, entre os dias 19 à 27 de novembro de 2022, com maior intensidade no dia 28 de novembro, acarretando enxurradas, elevação do nível de rios e riachos, com evidência de inundação e em decorrência do referido evento houve alagamentos de escolas, ruas, avenidas, área comercial, habitações, obstruindo canais de drenagem e esgotamento sanitário, destruindo rua e avenidas, estradas vicinais com incolumidade de comunidades, onde os danos humanos e ambientais causados superam a capacidade de resposta do governo municipal, havendo necessidade de auxílio complementar por parte dos governos, para ações de resposta de restabelecimento da normalidade local;

**CONSIDERANDO** que este desastre após análise é considerado de nível – II;

**CONSIDERANDO** que este evento adverso causou prejuízos públicos e privados significativos, comprometendo os serviços públicos essenciais.

**CONSIDERANDO** a necessidade de ações imediatas de socorro e assistência para atender aos afetados.

**CONSIDERANDO** a necessidade de tomada de decisão para ações de reabilitação do cenário e reconstrução das áreas atingidas;

**CONSIDERANDO** Que a fundamentação deste ato, com o detalhamento do desastre, consta em Parecer Técnico Coordenadoria Municipal de proteção e Defesa Civil favorável à declaração da situação de anormalidade.

Praça Osório Ferraz, nº 01, Centro - Itambé - BA – CEP: 45.140-000 | CNPJ: 13.743.760/0001-30  
Tel.: (77) 3432-1115 - E-mail: prefeitura@itambe.ba.gov.br - www.itambe.ba.gov.br

Este documento foi assinado digitalmente por PROCEDE BAHIA Processamento e Certificação de Documentos Eletrônicos LTDA às 17:56 horas do dia 28/11/2022.  
Para verificar as assinaturas clique no link: <http://www.procedebahia.com.br/verificar/7F4C4120425A2B254F31> ou utilize o código QR.



Figura 49 – Decreto 177/2022 do Município de Itambé.

**Decretos****PREFEITURA DE  
ITARANTIM**  
*Uma Nova História*GABINETE DO  
PREFEITO**DECRETO MUNICIPAL  
Nº 173/2022**

*"Declara situação de Emergência no Município de Itarantim, Estado da Bahia, devido às fortes chuvas (COBRADE 1.3.2.1.4) que assolam o Município"*

**O PREFEITO MUNICIPAL DE ITARANTIM**, Estado da Bahia, no uso das suas atribuições legais, conferidas pela Lei Orgânica do Município; em acordo com a Instrução Normativa nº 01/2012, de 24 de agosto de 2012 do Ministério da Integração Nacional; e, de acordo o inciso VI do artigo 8º da Lei nº 12.608, de 10 de abril de 2012, e;

**CONSIDERANDO** que fortes chuvas atingiram o Município de Itarantim nestes últimos dias com média superior à prevista para esta época do mês, que acumularam no período de 26 de novembro de 2022, até a presente data, aproximadamente o total de 140 mm, podendo chegar, conforme previsão, à 200 mm;

**CONSIDERANDO** que fortes chuvas atingiram as cabeceiras dos rios que cortam o Município de Itarantim, fazendo com que, o nível dos rios subissem excessivamente, atingindo e danificando ruas, casas e demais patrimônios públicos e privados;

**CONSIDERANDO** que devido às chuvas intensas, ocorreu deslocamento de massa através de blocos de rochas, barrancos e lama, atingindo diversos imóveis localizados em diversos bairros neste Município, tais quais: Anedilha de Carvalho, Presidente Médici, Bob Kennedy, Cajazeiras, Tancredo Neves, Félix Mendonça, e, na localidade do Centro, entre outros;

**Decretos****MUNICÍPIO DE ITORORÓ**  
CNPJ 13.752.993/0001-08**DECRETO 096/2022**

*“Declara Situação de Emergência, em todo território do Município de Iitororó, Estado da Bahia, notadamente em sua sede, distritos e zona rural, por Tempestade Local/Convectiva - Chuvas Intensas (COBRADE 1.3.2.1.4) e, dá outras providências.*”

O PREFEITO MUNICIPAL DE ITORORÓ, Estado da Bahia, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Orgânica Municipal – LOM, amparado, no que estabelece o inciso VI, do art. 8º, da Lei Federal nº 12.608, de 10 de abril de 2012, ainda, no art. 7º, do Decreto Federal nº 7.257, de 04 de agosto de 2010;

**CONSIDERANDO** as intensas chuvas que vêm atingindo o Município de Iitororó, desde o dia 30 de novembro do corrente ano, provocando inundações, enxurradas e alagamentos em todo o Município, especialmente, na zona rural;

**CONSIDERANDO** que o parecer da Coordenadoria Municipal de Defesa Civil, relatando a ocorrência deste desastre hidrológico com movimentação de massa é favorável à declaração de Situação de Emergência;

**DECRETA:**

**Art. 1º** Fica declarado **SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA** nas áreas do Município de Iitororó, Estado da Bahia, contidas no Formulário de Informações do Desastre – FIDE, em virtude do desastre classificado e codificado como Tempestade Local/Convectiva - Chuvas Intensas (COBRADE 1.3.2.1.4).

**Parágrafo único.** A declaração objeto do “caput”, deste artigo autoriza esta Municipalidade a captar recursos financeiros e materiais junto aos diversos órgãos do Governo Federal e Estadual para amenização dos prejuízos decorrentes do considerável volume de chuvas torrenciais que vem assolando o Município de Iitororó e região circunvizinha, sobretudo os danos causados pelos alagamentos nas zonas urbana e rural.

**Art. 2º** Fica autorizada a mobilização de todos os órgãos municipais para atuarem sob a direção da Coordenadoria Municipal de Defesa Civil, nas ações de resposta aos danos causados pelas chuvas intensas e reabilitação do cenário e reconstrução.

Rua Duque de Caxias, 165 - Centro  
Fone: (73) 3265-1912  
[www.itororo.ba.gov.br](http://www.itororo.ba.gov.br) - CEP: 45.710-000 - Iitororó - Bahia

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: MUZFNZM0REQYNJNFNDK2NJ

Esta edição encontra-se no site oficial deste ente.

Figura 51 – Decreto 96/2022 do Município de Iitororó.

**Decretos**



**ESTADO DA BAHIA**

**Prefeitura Municipal de Nova Canaã**  
GABINETE DO PREFEITO  
Av. Juracy Magalhães, 463 – CEP 45270-000 - Nova Canaã – Bahia  
CNPJ – 13858675/0001-18



**DECRETO Nº 115 DE 01 DE DEZEMBRO DE 2022.**

*“Declara Estado de Calamidade Pública (ECP) no Município de Nova Canaã/BA afetado por chuvas intensas com inundações (COBRADE 1.2.2.0.0) e alagamentos (COBRADE 1.2.3.0.0), que ocorreram a partir de 14/11/2022, e dá outras providências.”*

Considerando as chuvas intensas, com inundações, enxurrada e alagamentos, que atingiram o Município de Nova Canaã/BA a partir do dia 14 de novembro de 2022, com precipitação pluviométrica elevada em poucas horas;

Considerando as fortes chuvas que atingiram o Município de Nova Canaã/BA, colocando em risco inúmeras habitações, expondo a risco pessoas, além de danos materiais, ambientais e prejuízos econômicos, o que denota situação necessária a declaração de Estado de Calamidade Pública;

Considerando os danos, prejuízos e o crescente número de famílias desabrigadas e desalojadas; Considerando que compete ao Município a preservação do bem-estar da população e das atividades socioeconômicas das regiões atingidas por eventos adversos, bem como a adoção imediata das medidas que se fizerem necessárias para, em regime de cooperação, combater tais situações;

Considerando que o temporal ocasionou o alagamento de ruas e estradas vicinais, com a danificação e destruição de diversos bueiros e pontes, deixando comunidades em situação de isolamento;

Considerando os danos em pontes, ruas do perímetro urbano, estradas da zona rural e famílias desabrigadas e desalojadas, contribuindo todos esses fatores para a privação parcial ou total do atendimento das necessidades básicas das comunidades;

Considerando que o Município disponibilizou todo o aparato disponível para minimizar os efeitos do desastre, bem como para assistência e socorro dos afetados;

Considerando a tendência de aumento ou continuidade de chuvas intensas, de acordo com os prognósticos climáticos dos Institutos que lidam com essas previsões, permitindo afirmar que a situação pode se agravar;

Considerando a situação anormal, provocada por desastre, causando danos e prejuízos que comprometeram substancialmente a capacidade de resposta do Poder Público do Município de Nova Canaã/BA;

Considerando a necessidade de realizar despesas extraordinárias que poderão não estar previstas em orçamento, eis que as áreas mais atingidas são habitadas em sua maioria por municípios em situação de vulnerabilidade econômico-social;

Considerando o efetivo atendimento aos Princípios da Legalidade, Eficiência e Publicidade que norteia os atos dessa gestão.

O PREFEITO MUNICIPAL DE NOVA CANAÃ, Estado da Bahia, no uso de suas atribuições, com fulcro nas disposições previstas na Lei Orgânica Municipal,

**DECRETA:**

Art. 1º- Fica declarada a existência de situação anormal por Intempérie natural provocada por chuvas intensas com inundações (COBRADE 1.2.1.00), enxurradas

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: ODBBOTMYQTLFMUNG MZG4MJ

Esta edição encontra-se no site oficial deste ente.

Figura 52 – Decreto 115/2022 do Município de Nova Canaã.



PREFEITURA MUNICIPAL DE POTIRAGUÁ – BAHIA

GABINETE DO PREFEITO



Decreto Nº 455/2022

Potiraguá-Bahia, Em 01 de dezembro de 2022.

"Dispõe sobre situação de emergência em todo território do Município de Potiraguá, Estado da Bahia, por causa das chuvas, e dá outras providências."

JORGE PORTO CHELES, Prefeito Municipal de Potiraguá, estado da Bahia, no uso legal de suas atribuições e de acordo o que dispõe a Lei Orgânica do Município;

**CONSIDERANDO** as intensas chuvas que atingiram o Município de Potiraguá e região desde o dia 14 (quatorze), do mês de novembro do ano de 2022 até a presente data, provocando o aumento gradual dos níveis das águas de rios e córregos que cortam áreas do Município além de alagamentos e diversos bairros da cidade, ocasionando prejuízos materiais aos munícipes e consequentemente o transbordamento de suas águas;

**CONSIDERANDO** que várias ruas e avenidas da cidade foram danificadas devido ao alto volume de água no município de Potiraguá, em virtude das chuvas onde a cidade também possui um rio que margeia a cidade.

**CONSIDERANDO** que o Município entrou em Estado de alerta solicitando inclusive a Defesa Civil e CERB para vistoria técnica numa Barragem de água dentro Município de Potiraguá, localizada entre três bairros (Alto da Colina, Cajazeiras, Gilberto Oliveira), onde foi constatada pelos moradores do Município fissuras e sedimentação do solo, o que pode ocasionar um possível rompimento na mesma, no qual colocaria em risco a população do Município, pois o volume de água já era grande e com estas chuvas intensas em toda nossa região o volume de água aumentou consideravelmente.

**CONSIDERANDO** que as vias municipais e estaduais que se situam no Município de Potiraguá estão com problemas de trafegabilidade causados pelo excesso de chuvas;

**CONSIDERANDO** que o excesso de chuva resultou em prejuízos econômicos e sociais, não calculáveis no presente momento;

**CONSIDERANDO** a necessidade do restabelecimento da normalidade, da paz social e da ordem pública;

**DECRETA**

Praça Getúlio Vargas, nº 210 - Centro - CEP 45.790-000 Telefone - 73-3285-2170,  
CNPJ: 13.752.191/0001-90

Nº de autenticação: E54DFCAE92-C8D74E2FF3-7520E9DC60-4B14AABC8C

Figura 53 – Decreto 455/2022 do Município de Potiraguá.

**Decretos****DECRETO n° 239, de 29 de novembro de 2022.****"Declara "Situação de Emergência" nas áreas do município de Ribeirão do Largo afetadas por Tempestade Local/ Convectiva - Chuvas Intensas - 1.3.2.1.4, conforme INAMI N° 02/2016 "**

**O PREFEITO MUNICIPAL DE RIBEIRÃO DO LARGO, Herbert Gonçalves de Oliveira, no uso de suas atribuições legais que lhe são conferidas pela Lei Orgânica do Município no uso das suas atribuições legais que lhe conferem a Constituição Federal e Lei Orgânica Municipal, em especial com o inciso VI do art. 8º da Lei Federal nº 12.608/12, em observância ao quanto disposto no artigo 7º, do Decreto Federal nº 7.257/2010, e na Instrução Normativa nº 02/2016 do Ministério da Integração Nacional, que dispõem sobre a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil e do Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil (SINPDEC), e ainda,**

**CONSIDERANDO QUE**

- que o alto índice de precipitações pluviométricas no município, com mais de 400 milímetros de chuvas, ocorridas entre os dias 21 e 28 de novembro de 2022, contribuíram para prejuízos econômicos e sociais;
- a existência de pessoas desalojadas, desabrigadas, e afetados diretamente pelas chuvas intensas e os danos materiais dela provenientes;
- a total destruição das pontes que dão acesso às localidades de Rio Bonito I II e III, Taquaraçu, São Pedro e Cachoeira I e II que se encontram isoladas pelas águas.
- que as diversas ocorrências de inundações, alagamentos e enxurradas, sendo ainda, realizadas pela Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil – COMPDEC e demais secretarias municipais;
- que as medidas até então adotadas pelo Município, com utilização de sua capacidade normal de atuação, recursos humanos, materiais e institucionais não são suficientes para o restabelecimento da situação de normalidade no Município;
- a necessidade de mobilização de todos os órgãos e entidades da Administração Municipal para prestar assistência às pessoas atingidas e a adoção de medidas reparadoras, bem como a necessidade da atuação conjunta e complementar de órgãos e entidades estaduais e federais nas ações de resposta, restabelecimento e reconstrução.
- que o parecer da Coordenadoria Municipal de Defesa Civil, relatando a ocorrência desse desastre é favorável à declaração de situação de emergência.

**DECRETA:**

**Art. 1º Fica declarada "Situação de Emergência" nas áreas da SEDE do município, contidas no Formulário de Informações do Desastre – FIDE e demais documentos anexas a este Decreto,**

Prefeitura Municipal de Ribeirão do Largo - Rua Praça Policarpo Ferreira dos Anjos 01, Centro. CEP 45.155-000 Ribeirão do Largo, Bahia tel. (77) 3478-1071 – E-MAIL: [prefeitura@ribeiraodolargo@yahoo.com.br](mailto:prefeitura@ribeiraodolargo@yahoo.com.br)

Página 1 de 2

CERTIFICAÇÃO DIGITAL: OTGWNKMRUM5NEEYQZMZME

Esta edição encontra-se no site oficial deste ente.

Figura 54 – Decreto 239/2022 do Município de Ribeirão do Largo.



## EDIÇÃO EXTRA

### EDIÇÃO EXTRA 15 DE DEZEMBRO DE 2022

## DECRETO

### DECRETO Nº 22.317, DE 15 DE DEZEMBRO DE 2022.

Declara situação de emergência em todo o território do Município de Vitória da Conquista – BA, abrangendo a Zona Urbana e a Zona Rural, atingido por Chuvas Intensas (COBRADE 1.3.2.1.4), e dá outras providências.

A **PREFEITA MUNICIPAL DE VITÓRIA DA CONQUISTA**, Estado da Bahia, usando das atribuições que lhe confere o art. 75, inciso XI, da Lei Orgânica do Município, em conformidade com o art. 2º, inciso XIV, e 29 do Decreto Federal nº 10.593, de 24 de dezembro de 2020, e demais disposições legais vigentes;

**CONSIDERANDO** que o Instituto Nacional de Meteorologia – INMET publicou aviso de Chuvas Intensas (Grau de Severidade: Perigo), iniciando em 15/12/2022, para diversos municípios, nos quais se inclui Vitória da Conquista, com riscos potenciais de chuva entre 30 e 60 mm/h ou 50 e 100 mm/dia, ventos intensos (60-100 km/h), risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas;

**CONSIDERANDO** que a precipitação excessiva na Zona Urbana e na Zona Rural do Município poderá se estender, com previsão de novos temporais;

**CONSIDERANDO** a possibilidade de ocorrência de enchentes e alagamentos, que podem provocar danos pessoais e materiais aos cidadãos atingidos por este desastre natural;

**CONSIDERANDO** que a infraestrutura urbana do Município ainda não conta com um sistema eficiente de drenagem e, por esta razão, os danos causados pelas enxurradas são expressivamente amplificadas;

**CONSIDERANDO** que a Coordenação Municipal de Defesa Civil recomendou ações emergenciais voltadas para minorar os efeitos das chuvas;

**CONSIDERANDO** a Portaria do MDR nº 260, de 02 de fevereiro de 2022, e parecer técnico nº 03/2022, este último anexo a este Decreto, que classificou a situação de emergência quanto à intensidade como de nível II (desastre de média intensidade), conforme art. 5º, inciso II, da referida portaria, sendo um desastre gradual, tendo em vista o desencadeamento de eventos adversos de agravamento lento e progressivo;

#### DECRETA:

**Art. 1º** Fica decretada a existência de situação anormal provocada pelo excesso de Chuvas Intensas (COBRADE 1.3.2.1.4), caracterizada como **SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA**.

**Parágrafo único.** A situação de anormalidade é válida apenas para as áreas deste Município, comprovadamente afetadas pelos desastres, conforme prova documental estabelecida em Formulário de Informações do Desastre – FIDE.

**Art. 2º** Confirma-se a mobilização do Sistema Nacional de Defesa Civil, no âmbito do Município, pela Coordenação Municipal de Defesa Civil – COMDEC e fica autorizado o desencadeamento do Plano Emergencial de Resposta aos Desastres, adaptado à situação real.

**Art. 3º** Autoriza-se a convocação de voluntários, para reforçar as ações de resposta aos desastres e a realização de campanhas de arrecadação de recursos, junto à comunidade, com o objetivo de facilitar as ações de assistência à população afetada pelas chuvas intensas.

**Parágrafo único.** Essas atividades serão coordenadas pela Secretaria Executiva da COMDEC.

**Art. 4º** Far-se-á, por meio de procedimento de dispensa de licitação, a aquisição de bens e serviços destinados,

[dom.pmvc.ba.gov.br](http://dom.pmvc.ba.gov.br)

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que institui a infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil

Figura 55 – Decreto 22.317/2022 do Município de Vitória da Conquista.

#### 4.16.5 Laudo Meteorológico



Climatedempo Energia

## LAUDO METEOROLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO

**Produzido por:**

CLIMATEMPO

**Cliente:**

COELBA

Dezembro, 2022

**Iluminar o futuro da humanidade**

Figura 56 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatedempo.

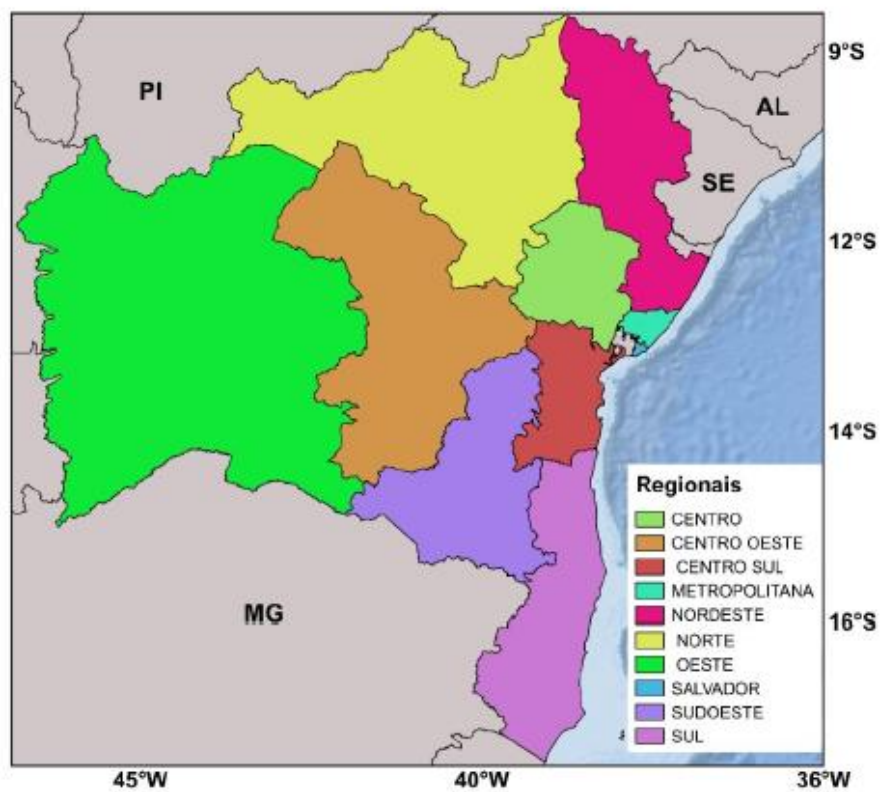


## 1 Análise de Evento Meteorológico

### 1.1 Região de Estudo

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da COELBA, dividida em regionais, a serem analisadas neste relatório.

Figura 1: Regionais do estado do Bahia atendidas pela COELBA.



Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Albino Bon desan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)
[www.climatempocoonsultoria.com.br](http://www.climatempocoonsultoria.com.br)
[www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)
 2 de 36

Figura 57 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

## 1.2 Descrição do Evento

O avanço de uma frente fria pela costa do Nordeste no período de 08 a 11 de dezembro de 2022 provocou a formação de tempestades sobre o estado da Bahia. Este sistema foi responsável por chuvas intensas, raios e rajadas de vento, que causaram impactos no estado.

No período de 11 a 15 de dezembro de 2022, a convergência de ventos úmidos na baixa e na média atmosfera associado à presença de uma área de forte divergência em altos níveis da atmosfera favoreceram a formação de uma zona de convergência sobre a Bahia. Este sistema foi responsável pela formação de tempestades que provocaram chuvas intensas, raios e um vendaval, causando impactos sobre o estado.

## 1.3 Abrangência do Evento

A fim de identificar núcleos de chuva atuantes na atmosfera e visualizar o desenvolvimento e posição de sistemas meteorológicos são utilizadas imagens de satélite. A partir dessas análises, é possível inferir a abrangência do evento e também determinar o horário de início e fim do evento.

As Figuras 2 a 9 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de . Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

Na madrugada do dia 08 de dezembro (Figura 2) é possível verificar a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical espalhadas pelo oeste e sul do estado da Bahia, associadas a ocorrência de chuva moderada a forte. Durante a tarde e noite, a nebulosidade associada a tempo severo se espalha pelas áreas centrais do estado e também pela região metropolitana de Salvador. Durante os dias 09 de dezembro e 10 de dezembro (Figuras 3-3) nota-se a presença de nuvens profundas associadas a tempestades sobre todo o estado. Na madrugada do dia 11 de dezembro (Figura 5) o predomínio é de nebulosidade rasa, associada à chuva fraca. No início da manhã a nebulosidade dissipa e a chuva cessa em todo estado.

Na tarde do dia 11 de dezembro, a partir das 12 BRT, a nebulosidade convectiva volta a aumentar, tendo potencial para provocar chuva moderada a forte. Na madrugada do dia 12 de dezembro (Figura 6) nota-se a presença de nebulosidade associada à chuva forte no oeste e no sul do estado. A partir do meio da tarde, às 15 BRT, a nebulosidade associada a tempo severo se espalha por todo o estado. No dia 13 de dezembro (Figura 7) nota-se a presença de nuvens associadas a chuva desde o período da madrugada, aumentando de profundidade a partir da tarde. Nos dias 14 de dezembro e 15 de dezembro (Figuras 8-9) há presença de nebulosidade associada a tempo severo sobre todo o estado desde a madrugada até o período da noite.

Sede Climatedpo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Laos Climatedpo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatedpo.com.br](http://www.climatedpo.com.br) [www.climatedpoconsultoria.com.br](http://www.climatedpoconsultoria.com.br) [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com) 3 de 36

Figura 58 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatedpo.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de dezembro.

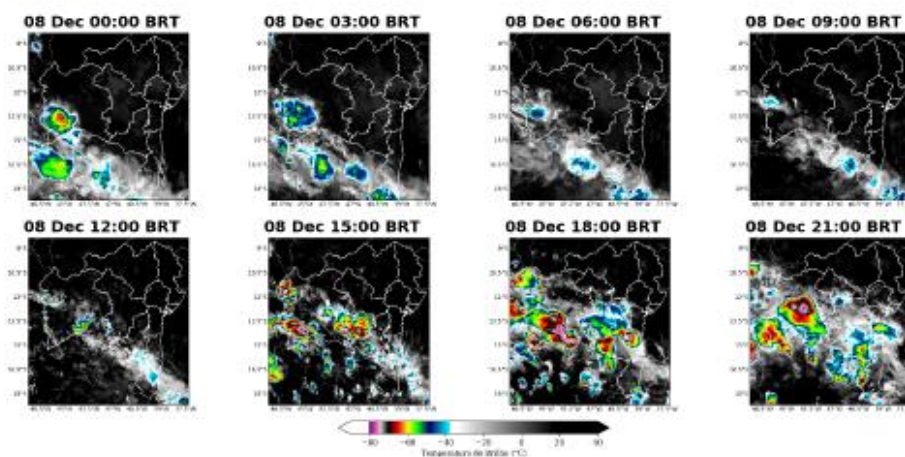
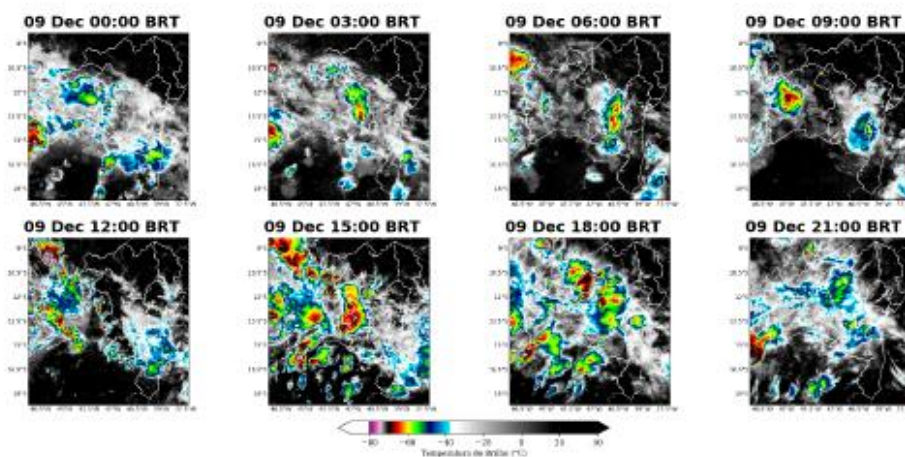


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 09 de dezembro.



Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)   
 [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)   
 [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)   
 4 de 36

Figura 59 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 4: Imagens realizadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 10 de dezembro.

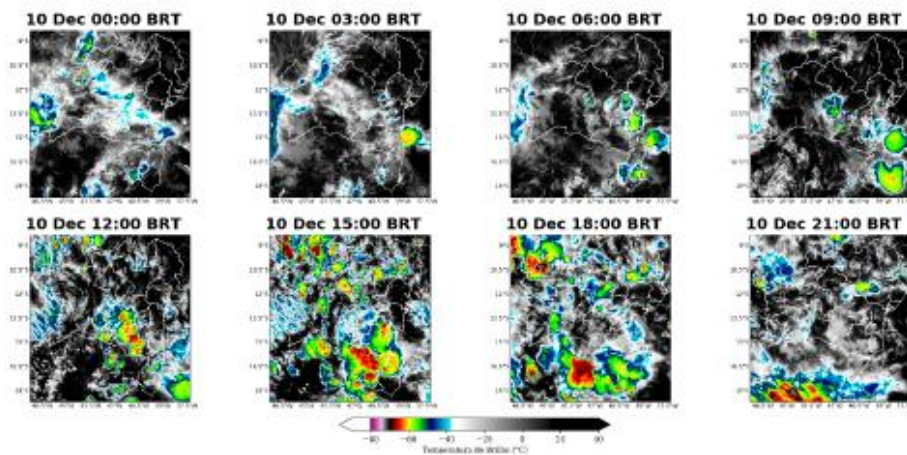
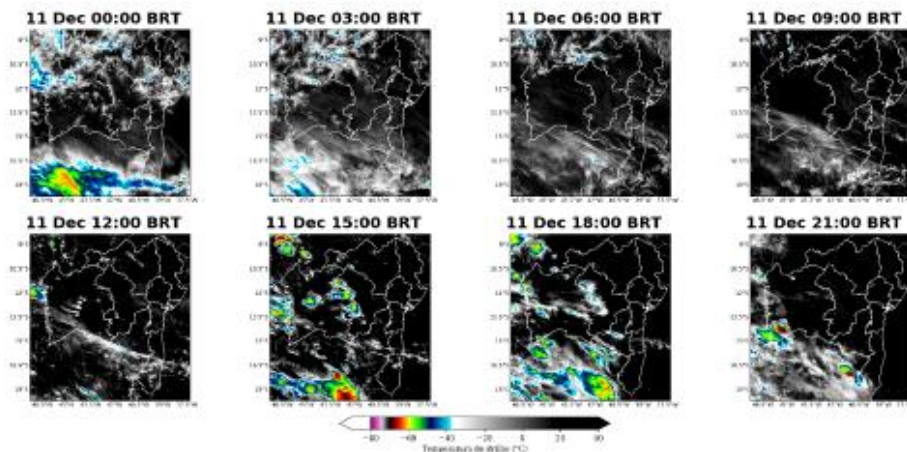


Figura 5: Imagens realizadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 11 de dezembro.



Sede Climatempo – Avenida Paulista, 302 – 5ª andar | Sala 63 – Bela Vista – São Paulo/SP – CEP 01310-000 – Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo – Av. Dr. Altino Bonadesan – 500 – Sala 1308 – Parque Tecnológico – São José dos Campos/SP – CEP 12247-016 – Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)    [www.climatempoconsuladoria.com.br](http://www.climatempoconsuladoria.com.br)    [www.stmgeo.com](http://www.stmgeo.com)    5 de 36

Figura 60 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 12 de dezembro.

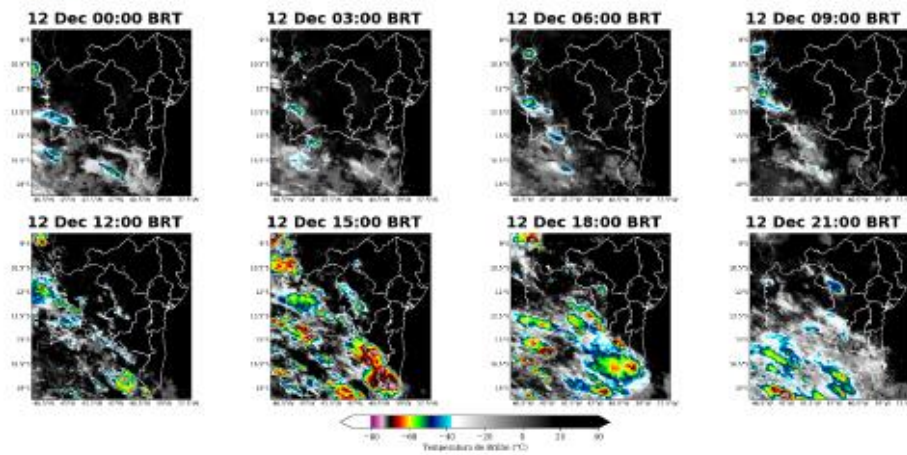
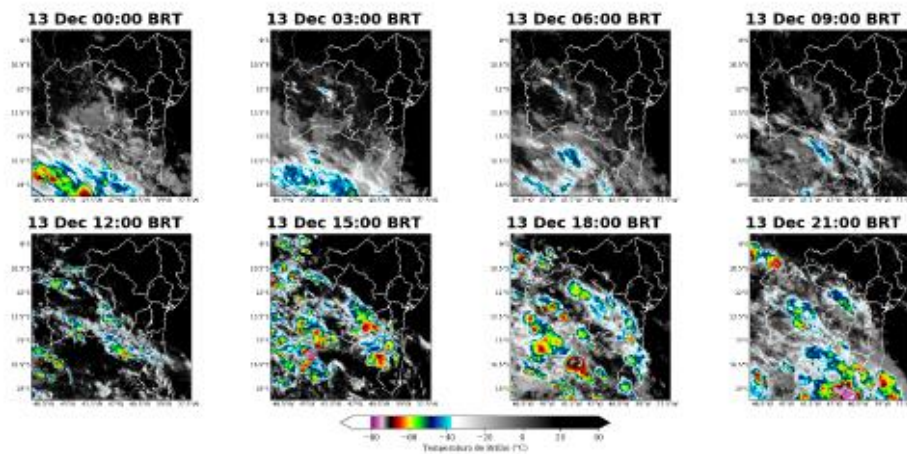


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 13 de dezembro.



Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01300-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)    [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    4 de 36

Figura 61 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 14 de dezembro.

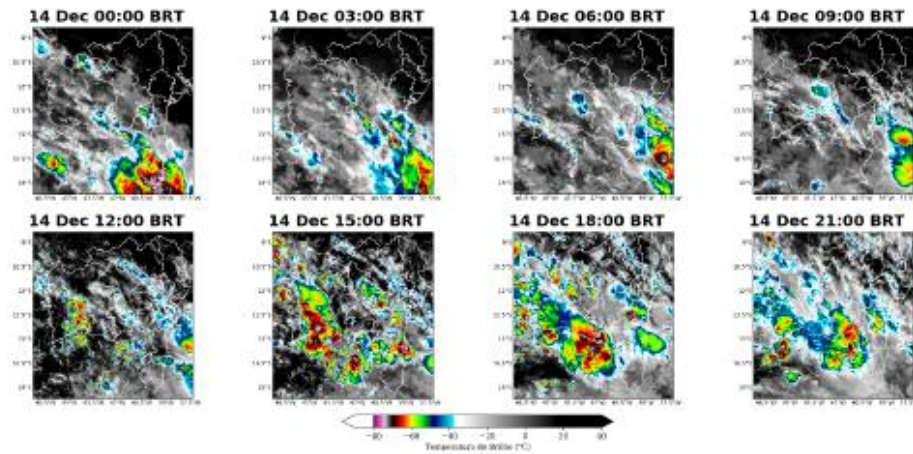
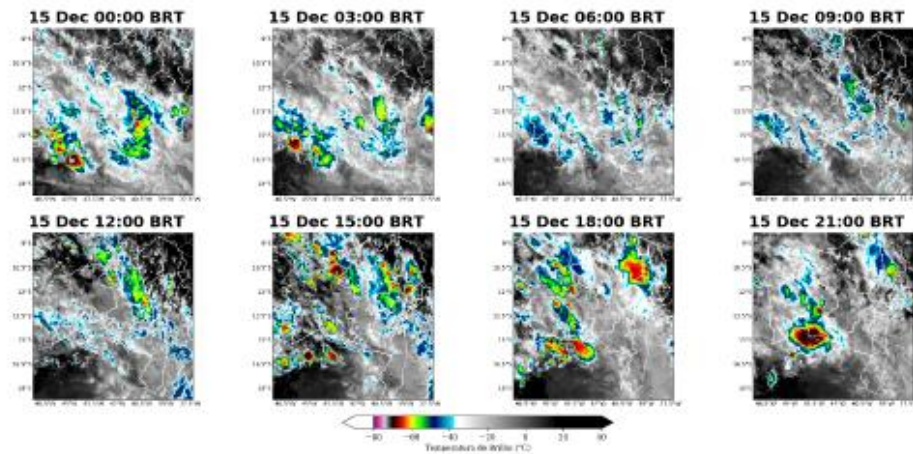


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 15 de dezembro.



Sede Climatempo – Avenida Paulista, 302 – 5º andar | Sala 63 – Bela Vista – São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)    [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    7 de 36

Figura 62 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em Bahia, as figuras à seguir mostram os acumulados diários de chuva (Figuras 10-17) registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas. A classificação da intensidade da chuva acumulada diária é apresentada na referência [4].

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de chuva na região.

No dia 08 de dezembro (Figura 10) houve registro de chuva moderada a forte sobre as regionais Oeste, Sul, Sudoeste, e Centro-Oeste. Nos dias 09 de dezembro e 10 de dezembro (Figuras 11-Figuras 12) a chuva registrada foi de forte intensidade sobre as regionais Oeste, Centro-Oeste, Sudoeste e Sul. Também houve registro de chuva extrema na regional Oeste.

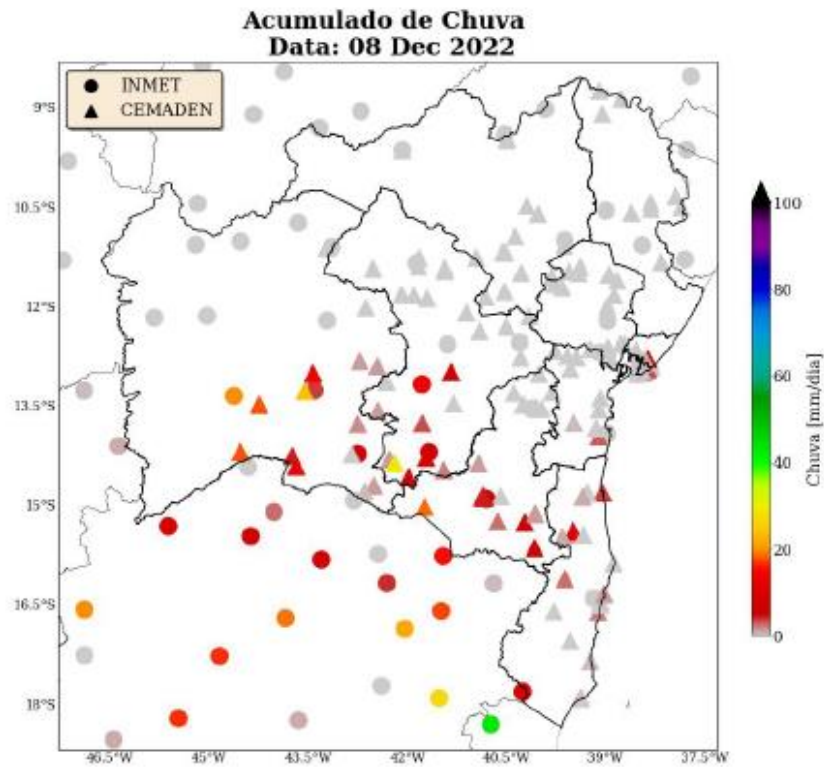
No dia 11 de dezembro (Figura 13) houve registro de chuva fraca nas áreas centrais do estado. Entre os dias 12 de dezembro e 15 de dezembro (Figuras 14- 17) houve registro de chuva moderada a forte na maior parte do estado da Bahia. As áreas com maiores acumulados de chuva foram as regionais Sul, Sudoeste e Centro.

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dir. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br) [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br) [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com) 8 de 36

Figura 63 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 10: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 08 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN



Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

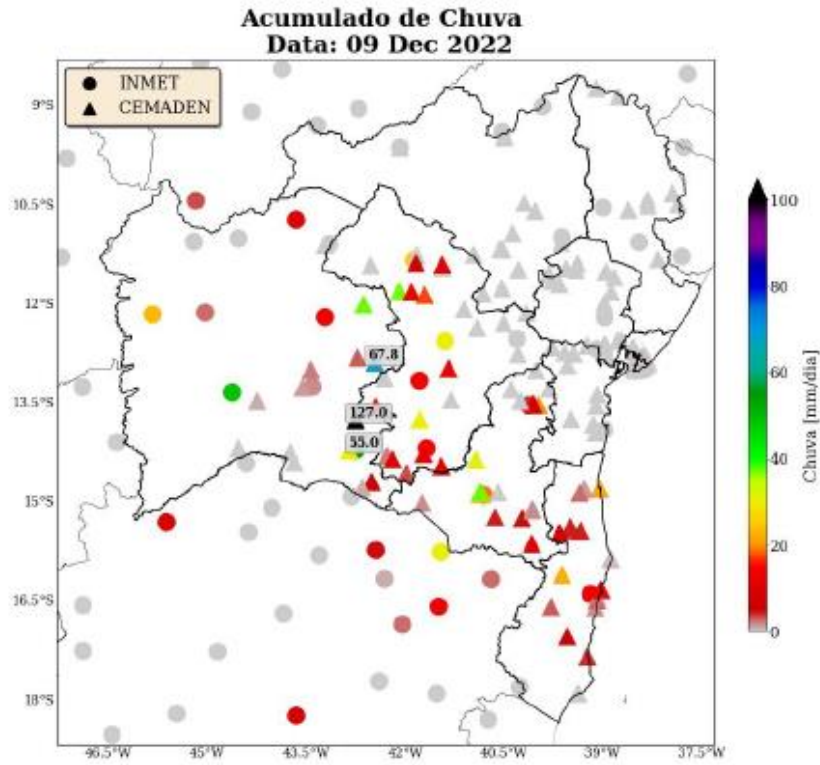
Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)   
 [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)   
 [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)   
 9 de 36

Figura 64 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.





Figura 11: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 09 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

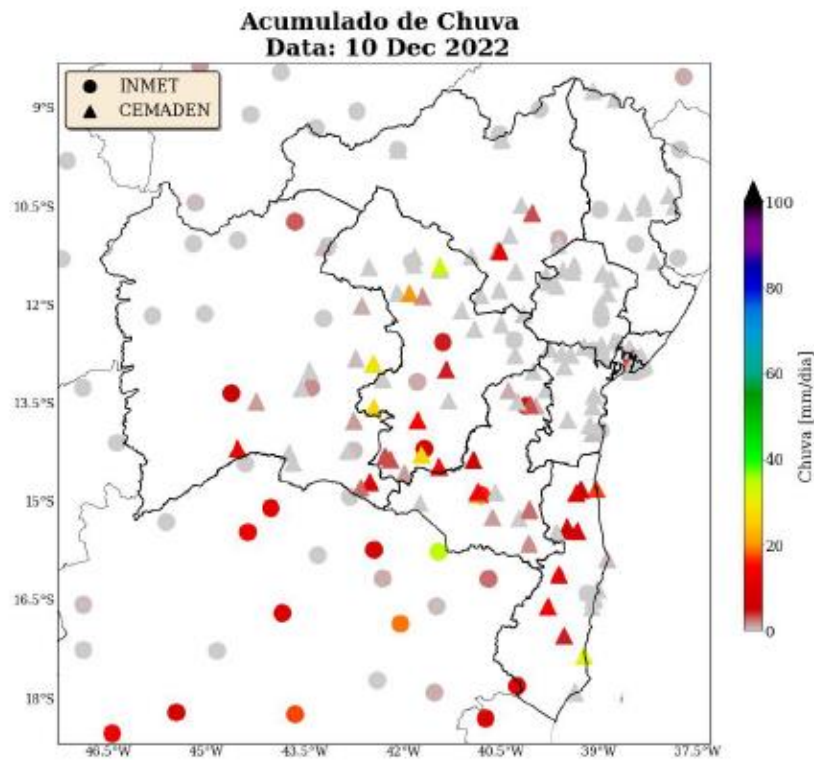


Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)   
 [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)   
 [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)   
 10 de 36

Figura 65 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 12: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 10 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN



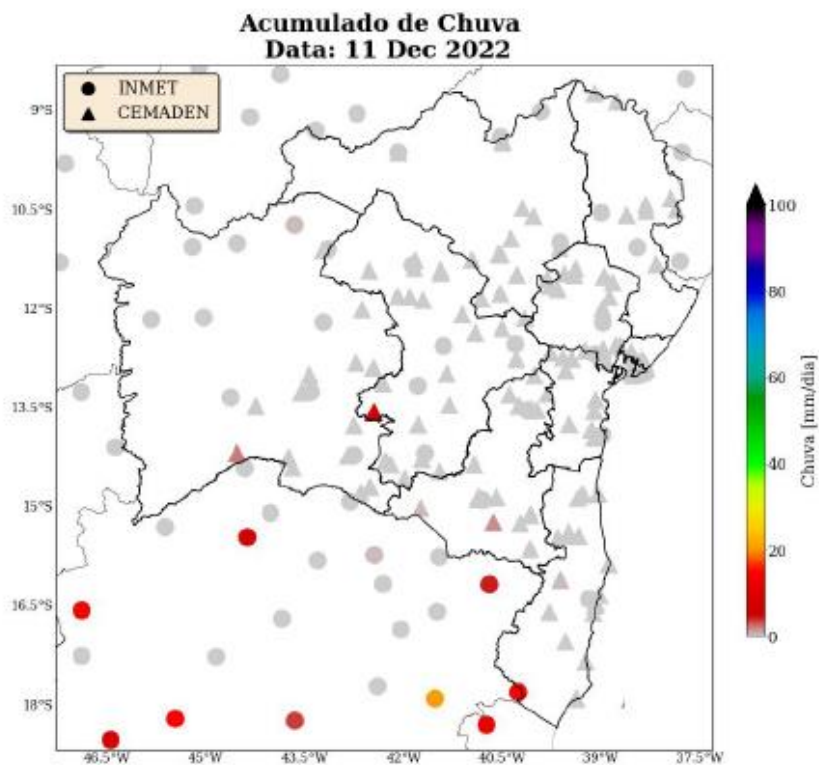
Sede Climatepo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01300-000 - Tel. (11) 3736-4891

Labs Climatepo - Av. Dr. Altino Bonadesan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatepo.com.br](http://www.climatepo.com.br)    [www.climatepoconsultoria.com.br](http://www.climatepoconsultoria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    11 de 36

Figura 66 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatepo.



Figura 13: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 11 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

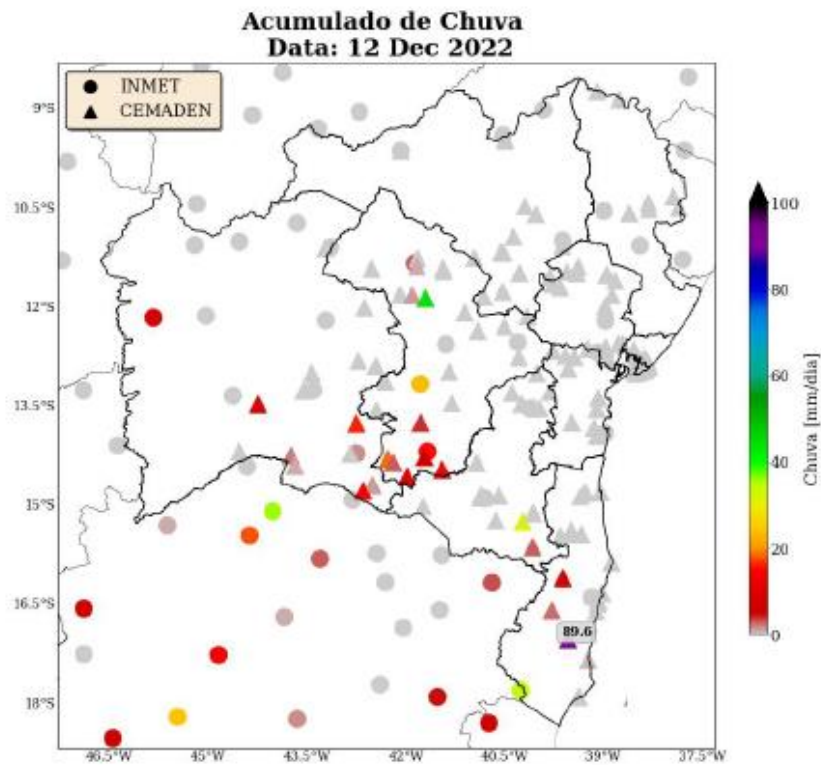


Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4891

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bonadesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)   
 [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)   
 [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)   
 12 de 36

Figura 67 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 14: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 12 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN



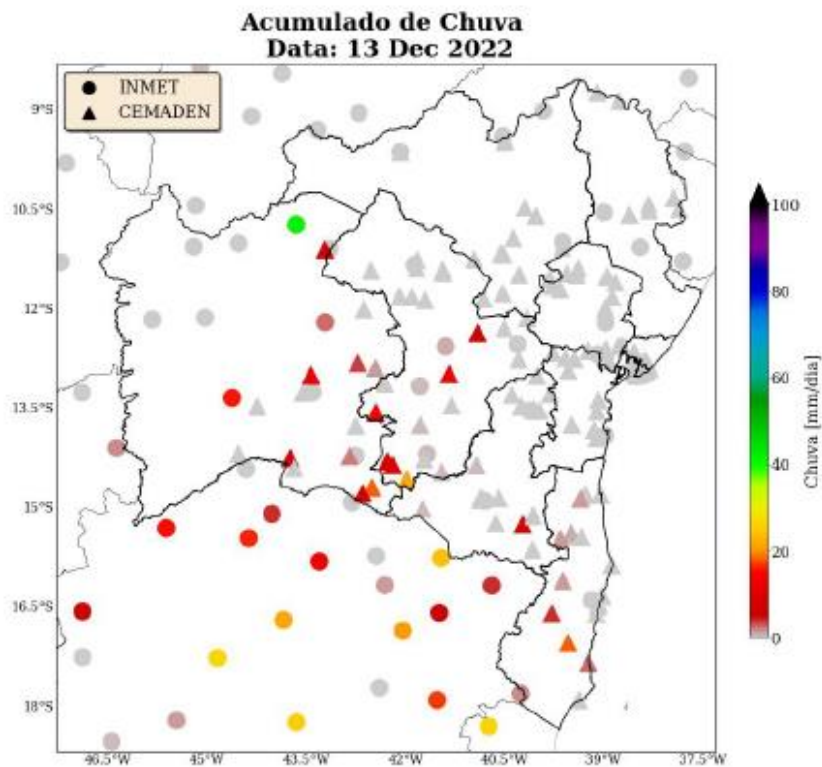
Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4891

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br) [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br) [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com) 13 de 36

Figura 68 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.



Figura 15: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 13 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

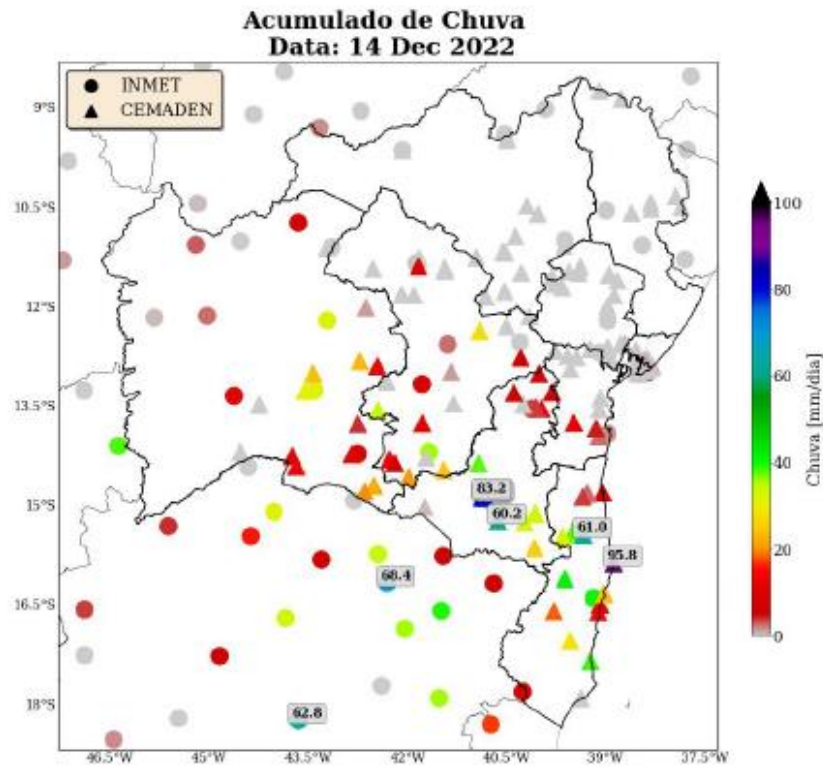


Sede Climatempo – Avenida Paulista, 302 – 5ª andar | Sala 63 – Bela Vista – São Paulo/SP – CEP 01310-000 – Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)   
 [www.climatempococonsultoria.com.br](http://www.climatempococonsultoria.com.br)   
 [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)   
 14 de 36

Figura 69 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

Figura 16: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 14 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

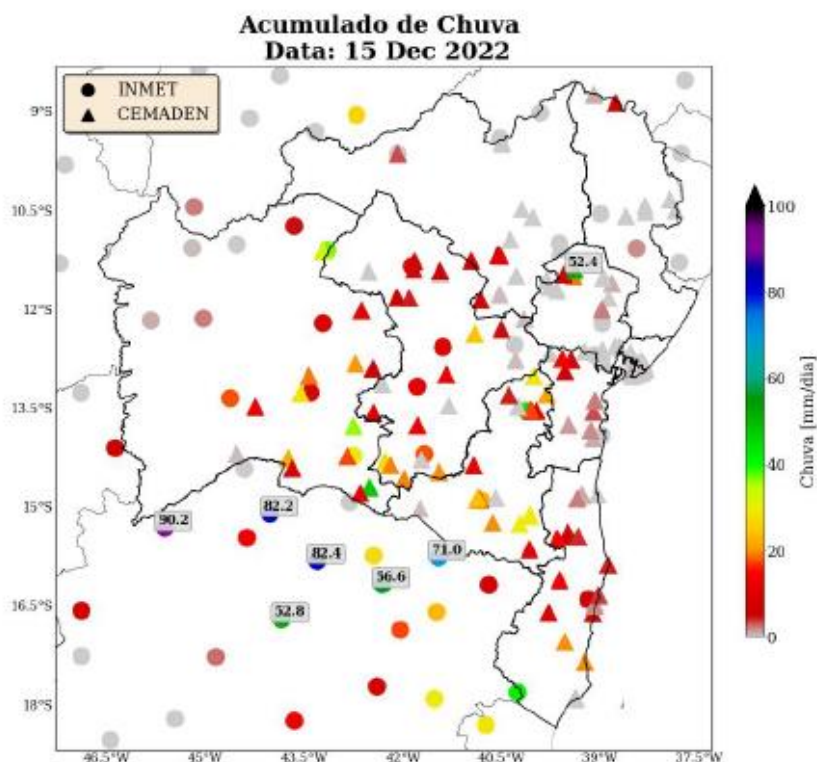


Sede Climatepo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01380-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatepo - Av. Dr. Altino Bondesan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatepo.com.br](http://www.climatepo.com.br)    [www.climatepocoonsultoria.com.br](http://www.climatepocoonsultoria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    15 de 36

Figura 70 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatepo.

Figura 17: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 15 de dezembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN



Para os dados de descargas atmosféricas, utiliza-se a base de dados da rede Earth Networks, sendo esta uma rede global que apresenta melhoria ano após ano em sua detecção de qualquer tipo de raios, seja nuvem-solo, nuvem-nuvem e solo-nuvem. Para o propósito deste trabalho, utiliza-se apenas os raios nuvem-solo em suas quantidades totais diárias, os quais apresentam o maior impacto à infraestrutura e vida humana. Dessa maneira, de agora em diante sempre que mencionado a palavra raios, será referido à nuvem-solo.

No dia 08 de dezembro houve registro de raios sobre as regionais Oeste, Centro-Oeste, Sudoeste, Sul e Centro-Sul. Nos dias 09 de dezembro e 10 de dezembro houve registro de raios sobre as regionais Oeste, Sudoeste, Norte, Sul e Centro-Sul.

Nos dias 11 de dezembro a 13 de dezembro houve registro de raios sobre as regionais Oeste, Centro-

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4891

Labs Climatempo - Av. Dr. Albino Bonadesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)    [www.climatempoconsultraria.com.br](http://www.climatempoconsultraria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    16 de 36

Figura 71 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

## 2 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira às especificações utilizadas pela ONU na categorização de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gerenciamento de desastres do mundo.

Baseado nas análises dos dados apresentados, foi possível identificar a ocorrência de dois eventos sobre a área de concessão da COELBA.

O primeiro evento, entre o dia 08 de dezembro e a madrugada do dia 11 de dezembro pode ser classificado como uma zona de convergência (1.3.1.2.0) associada a chuvas intensas (1.3.2.1.4), raios e rajadas de vento.

O segundo evento, a partir da tarde do dia 11 de dezembro até o dia 15 de dezembro é classificado como uma frente fria (1.3.1.2.0) que provocou chuvas intensas (1.3.2.1.4), um vendaval (1.3.2.1.5) e raios.

### 2.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 08 a 11 de dezembro de 2022, foi causado pela passagem de uma frente fria pela costa do Nordeste. Esta frente foi responsável pela formação de tempestades que provocaram chuvas intensas, raios de forma abrangente pelo estado e fortes rajadas de vento. No dia 09 de dezembro a chuva registrada chegou a 127 mm na regional Oeste. Tão valor corresponde a cerca de 70% da média climatológica de chuva para o mês de dezembro acontecendo em apenas 24 horas, evidenciando a severidade do evento registrado.

O evento meteorológico ocorrido durante os dias 11 a 15 de dezembro de 2022, foi causado pela convergência de ventos úmidos na baixa e na média atmosfera associado à presença de uma área de forte divergência em altos níveis da atmosfera. Esta combinação foi responsável pela formação de uma zona de convergência, que gerou chuva volumosa, intensa atividade elétrica e fortes rajadas de vento, causando impactos sobre o estado. Durante o período foram registrados ventos em torno de 62 km/h sobre o estado. Ventos com esta intensidade estão associados a efeitos como movimentação de grandes árvores e a quebra de galhos de árvores, tendo potencial para causar grandes transtornos. Além disso, no dia 12 de dezembro a chuva registrada chegou a 89 mm na regional Sul. Tal valor correspondendo a mais de 50% da média climatológica de chuva para o mês de dezembro ocorrendo em apenas 24 horas. A intensidade da chuva por um longo período de tempo, associado às fortes rajadas de vento e aos registros de grande densidade de descargas elétricas evidenciam a ocorrência de um evento severo neste período.

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br) [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br) [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com) 33 de 36

Figura 72 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.



Tabela 1: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	Formação de nuvens de tempestade de associadas a passagem de uma frente fria, com registro de chuva extrema, rajadas de vento e raios  1.3.1.2.0 - Frente fria 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas  08/12/2022 - 00:00 11/12/2022 - 04:00  Áreas das regionais sob concessão da COELBA.
Número/Código do Relatório	
Descrição	
Código COBRADE	
Hora de início	
Hora do término	
Abrangência espacial	

Tabela 2: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	Formação de nuvens de tempestade associadas a presença de uma zona de convergência, com registro de chuva extrema, vendaval e raios  1.3.1.2.0 - Zona de convergência, 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.5 - Vendaval  11/12/2022 - 14:00 15/12/2022 - 23:00  Áreas das regionais sob concessão da COELBA.
Número/Código do Relatório	
Descrição	
Código COBRADE	
Hora de início	
Hora do término	
Abrangência espacial	

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)    [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    34 de 36

Figura 73 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

### 3 Referências

1 - Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>

2 - Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) - <http://www2.cemaden.gov.br/>

3 - Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation - <http://www.posmet.ufv.br/wp-content/uploads/2016/09/MET-474-WMO-Guide.pdf>

4 - CALVETTI, L., BENETI, C., GONÇALVES, J. E., MOREIRA, I. A., DUQUILA, C., BREDA, Â., & ALVES, T. A. (2006, August). Definição de classes de precipitação para utilização em previsões por categoria e hidrológica. In XIV Congresso Brasileiro de Meteorologia.

Sede Climatepo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatepo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatepo.com.br](http://www.climatepo.com.br) [www.climatepoconsultoria.com.br](http://www.climatepoconsultoria.com.br) [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com) 35 de 36

Figura 74 - Laudo Meteorológico emitido pela Climatepo.

#### 4 Anexos

Tabela 3: Escala Beaufort que apresenta as características do vento associadas a impactos dependendo do seu grau de intensidade.

Escala Beaufort			
Grau	Designação	Intensidade do Vento (km/h)	Efeitos sobre o continente
0	Calmo	<1	Fumaça sobe na vertical.
1	Aragem	1 - 5	Fumaça indica direção do vento.
2	Brisa leve	6 - 11	Sente o vento no rosto; As folhas das árvores movem; os moinhos começam a trabalhar.
3	Brisa fraca	12 - 19	As folhas agitam-se e as bandeiras desfaldam ao vento.
4	Brisa moderada	20 - 28	Poeira e pequenos papéis levantados; movem-se os galhos das árvores.
5	Brisa forte	29 - 38	Movimentação de grandes galhos e árvores pequenas.
6	Vento fresco	39 - 49	Movem-se os ramos das árvores; dificuldade em manter um guarda chuva aberto; assobio em fios de postes.
7	Vento forte	50 - 61	Movem-se as árvores grandes; dificuldade em andar contra o vento.
8	Ventania	62 - 74	Quebram-se galhos de árvores; dificuldade em andar contra o vento; barcos permanecem nos portos.
9	Ventania forte	75 - 88	Danos em árvores e pequenas construções; impossível andar contra o vento.
10	Tempestade	89 - 102	Árvores arrancadas; danos estruturais em construções.
11	Tempestade violenta	103 - 117	Estragos generalizados em construções.
12	Furacão	>118	Estragos graves e generalizados em construções.

Tabela 4: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calvetti et al. (2006), referência [4].

Intensidade	Intervalo em mm/dia
Chuvisco	até 2,5 mm/dia
Chuva fraca	2,5 - 10 mm/dia
Chuva moderada	10 - 25 mm/dia
Chuva forte	25 - 50 mm/dia
Chuva extrema	maior que 50 mm/dia

Sede Climatempo - Avenida Paulista, 302 - 5º andar | Sala 63 - Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 300 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br) [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br) [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com) 36 de 36

Figura 75 – Laudo Meteorológico emitido pela Climatempo.

## Anexo I

Relação das ocorrências expurgadas:

Tabela 4 – Ocorrências e Causas

OCORRÊNCIA	CAUSA
2022_12_23805	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_23959	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_23999	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_24034	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24063	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_24101	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24111	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_24140	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_24194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24198	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_24243	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24253	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24320	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24377	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24413	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_24418	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24460	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24474	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24501	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_24513	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_24606	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24852	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24863	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24909	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24976	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_24977	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25023	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25066	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25103	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25121	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25123	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25148	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2022_12_25209	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25219	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25262	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25281	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25293	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25307	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25312	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25360	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25365	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25371	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25374	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25378	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25396	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25403	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25416	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25432	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25441	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25442	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25448	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25467	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25485	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25490	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25500	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25502	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25518	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25521	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25524	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25548	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25549	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25577	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_25608	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25653	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25659	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25661	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25681	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25685	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25699	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25703	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25704	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25707	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25708	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25716	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25722	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25725	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25726	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25738	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25753	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25756	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25762	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25774	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25775	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25776	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25785	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25791	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25793	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25808	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25817	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25824	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25825	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25846	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25859	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25863	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25865	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25871	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25883	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_25885	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25893	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_25908	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25927	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25932	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_25951	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25969	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25978	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_25983	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26018	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26030	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26039	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26041	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26044	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26048	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26057	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26068	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26069	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26080	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26088	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26097	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26122	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26157	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26163	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26182	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26187	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26188	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26196	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26234	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26237	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26244	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26247	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26250	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26253	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26262	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26281	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26283	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26287	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_26290	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26293	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26297	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26304	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26322	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26335	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26349	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26352	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26360	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26370	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26420	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26441	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26474	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26482	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26484	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26501	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26502	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26503	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26512	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26516	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26517	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26518	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26521	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26525	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26527	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26541	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26546	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26555	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26557	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26562	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26572	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26574	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA



2022_12_26585	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26591	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26592	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26597	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26607	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26614	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26618	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26620	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26625	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26627	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26650	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26654	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26656	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26659	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26694	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26696	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26699	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26708	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26709	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26732	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26749	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26760	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26762	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26768	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26771	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26772	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26795	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26815	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26825	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26831	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26881	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26892	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_26895	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26905	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_26913	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26916	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26929	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26975	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26978	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_26986	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_26993	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27022	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27038	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27039	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27047	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27057	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27096	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27105	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27162	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27169	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27171	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27175	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27186	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27191	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27192	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27199	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27206	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27210	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27211	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27225	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27230	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27238	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27239	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27244	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27290	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27299	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27304	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27322	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27328	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_27330	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27333	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27340	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27344	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27363	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27391	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27415	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27428	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27430	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27431	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27456	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27457	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27495	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27504	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27516	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27552	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27571	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27585	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27586	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27598	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_27604	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27630	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27641	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27649	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27651	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27685	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27703	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27745	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27758	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27773	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2022_12_27779	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27815	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27817	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27850	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27861	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27876	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27882	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27887	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27899	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27910	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27913	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27941	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27951	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_27976	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_27982	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28024	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28026	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28089	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28116	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28142	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28180	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28213	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28228	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28289	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28293	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28305	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28347	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28351	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28365	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28366	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28368	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28408	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28417	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_28424	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28434	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28465	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28488	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28501	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28523	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28538	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28556	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28559	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28591	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28622	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28630	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28651	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28670	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28688	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28700	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28711	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28747	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28773	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28789	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28797	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28800	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28807	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28812	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28815	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28835	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28843	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28851	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28867	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28880	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28886	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28889	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_28892	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28894	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28897	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_28916	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28930	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28932	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28940	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28970	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_28987	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_29008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_29017	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29020	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29030	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29036	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29042	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29098	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_29115	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29136	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_29147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29176	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_29194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29196	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29220	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29221	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29265	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29291	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_29338	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29344	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29371	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_29379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_29447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29451	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29468	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29473	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29476	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29514	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29548	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29564	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_29587	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29594	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29609	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29617	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29638	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29646	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29671	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29721	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29757	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29759	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29771	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29793	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29798	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29821	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_29861	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29877	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29885	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_29908	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29918	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29920	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29934	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29961	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29962	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29970	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29977	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29983	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29996	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_29999	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30010	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30023	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_30035	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30036	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30078	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30079	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30095	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30101	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_30117	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30118	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30189	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30239	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30274	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30275	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30281	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30287	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30299	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30319	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30320	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30338	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30343	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30365	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30371	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30374	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30402	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30430	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30437	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30443	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30452	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30459	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30461	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30472	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30481	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO



2022_12_30487	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30493	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30494	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30507	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30530	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30540	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30541	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_30565	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30586	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30589	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_30613	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30621	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30666	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_30675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30683	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30707	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30713	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30715	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30739	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30761	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30796	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30818	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30827	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_30834	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30837	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30851	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30853	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30869	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30874	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30877	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30884	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_30904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30911	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_30912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30919	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_30981	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31016	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31037	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31043	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31068	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31077	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31089	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31121	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31161	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31196	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31203	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31208	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_31231	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31243	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_31303	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31306	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31311	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31329	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31338	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31346	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31347	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31355	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31382	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31386	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31411	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31423	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31424	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_31486	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31527	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31531	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31580	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31608	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31633	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31680	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_31690	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31694	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31704	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31723	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31762	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31808	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31817	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31818	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31830	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_31839	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31867	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31911	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_31916	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31989	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31996	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_31997	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32011	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32021	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32059	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32069	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32085	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32114	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32146	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32155	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32160	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32161	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32162	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32163	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32165	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32172	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32174	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_32177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32193	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_32215	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32228	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32232	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32238	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32242	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_32254	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32255	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32271	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32272	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32283	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32307	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32313	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32320	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32321	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32333	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32356	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32373	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32377	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32403	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32413	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32483	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32525	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32561	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32581	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32590	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32595	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32614	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32635	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_32648	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32649	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32651	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32662	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32695	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_32709	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32713	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32755	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32761	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32762	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_32772	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32783	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32788	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_32791	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32792	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_32795	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32872	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32876	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32880	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32884	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32887	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32900	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32908	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32984	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_32992	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33003	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33009	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33011	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33013	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33043	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33046	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33067	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33071	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33103	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33106	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33116	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33120	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33146	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33167	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33171	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO

2022_12_33181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33204	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33210	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33214	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33223	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33252	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_33306	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33333	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33343	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33352	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_33353	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33368	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33394	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_33439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33458	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33466	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33484	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33488	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_33528	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33547	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_33553	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33655	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33673	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33694	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33767	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_33768	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33790	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33792	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33816	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_33822	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33834	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33893	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_33913	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33953	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_33954	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34051	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_34056	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34063	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34114	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34155	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34187	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34188	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34205	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34238	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34257	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34267	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34276	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34280	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34281	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34286	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34287	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34311	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34359	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34408	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_34418	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_34441	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_34466	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34475	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34490	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34499	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34511	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34529	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34607	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34617	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_34618	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_34645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34689	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34700	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34706	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_34719	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34720	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34721	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34726	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34734	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34740	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34747	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34785	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34805	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34817	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34832	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34860	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34872	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34873	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_34943	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_34954	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35002	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35044	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35105	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35116	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35136	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35146	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35163	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35169	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35189	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35195	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_35206	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35221	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35245	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35256	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35274	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA



2022_12_35288	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35324	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35346	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35360	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35374	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35378	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35419	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35437	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_35547	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35554	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_35657	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35668	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_35686	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_35691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_35700	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35727	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35737	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35784	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35811	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35815	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35822	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35853	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35856	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_35868	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_35879	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_35882	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35883	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35897	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35969	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35977	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_35982	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36029	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36032	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36040	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36053	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_36054	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36061	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36123	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36155	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36162	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36165	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36192	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36224	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36237	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36246	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36276	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36288	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36310	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36312	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_36326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36331	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36393	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36402	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36405	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36418	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_36440	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36495	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36588	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36604	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36624	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36637	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36651	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_36674	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36710	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36772	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36788	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36789	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36810	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36849	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36888	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36910	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_36944	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_36945	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_36953	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37007	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37068	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37101	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37120	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37135	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_37218	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37248	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37253	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37341	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37343	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37370	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37372	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37420	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37437	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37544	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_37552	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_37613	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37674	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37766	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_37775	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_37799	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37808	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_37815	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37843	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_37864	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_37909	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO

2022_12_37920	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_37962	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38032	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38064	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38076	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_38131	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38146	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38149	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38186	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38212	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38260	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38277	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_38280	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38311	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38316	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38322	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38358	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38387	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38448	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38456	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38478	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38518	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38571	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38597	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38602	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_38648	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_38742	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38767	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38808	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38825	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_38839	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38841	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38871	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38875	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38879	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38916	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_38922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_38925	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_39044	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_39070	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39105	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39150	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39157	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39173	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_39177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39186	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39189	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39203	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_39207	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_39208	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39259	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39265	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39267	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_39284	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39331	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_39421	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39443	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39456	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39494	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39507	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39522	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39525	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39529	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_39557	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39560	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39562	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39580	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39626	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39648	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39713	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39819	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_39847	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_39851	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40001	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_40010	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40028	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40051	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40089	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40090	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40096	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40104	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40167	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40190	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_40208	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40271	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40284	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40320	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40451	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40460	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40480	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40490	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40518	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40537	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40540	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_40549	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40582	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40589	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40591	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40606	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_40646	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40656	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40657	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40709	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40740	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_40757	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40764	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40801	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40819	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_40867	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40888	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40941	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40956	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_40980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41018	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41050	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41082	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41161	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41179	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41272	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41283	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41346	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41358	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_41388	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41450	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41482	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41492	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_41575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41649	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_41654	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41684	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41686	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41720	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41726	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41768	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41779	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41850	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41862	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41863	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_41871	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_41915	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_41931	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41946	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_41972	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41984	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41986	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_41990	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42060	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42062	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42084	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42161	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_42201	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42206	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42210	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42251	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42307	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_42376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42381	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42393	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42398	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42419	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42424	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42430	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42443	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42465	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42541	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42546	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42564	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_42612	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42665	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42705	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42719	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42725	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO



2022_12_42734	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_42756	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42774	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42781	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42800	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42801	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42810	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_42849	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42965	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_42987	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43020	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43024	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43054	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43065	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43070	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43072	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43085	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43092	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_43148	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43162	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_43170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43196	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43213	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43235	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_43277	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43284	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43320	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43359	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_43367	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43398	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43399	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43402	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_43432	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_43441	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43449	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43459	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2022_12_43471	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43472	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43479	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43537	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43602	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43637	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43677	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_43948	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44014	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44054	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44077	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44082	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44090	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44091	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44103	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_44104	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44106	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_44110	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44111	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44116	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44143	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44154	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44166	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44176	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44182	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44218	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44224	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44241	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44271	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44298	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44353	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44404	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_44406	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44422	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2022_12_44455	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44499	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44515	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44552	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44654	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_44676	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44764	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44770	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_44785	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44792	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44796	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44806	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44809	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44882	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44927	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_44958	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_44998	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45037	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45061	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45078	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45113	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45115	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45137	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45163	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_45174	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45183	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_45215	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45229	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45265	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45370	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45380	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45385	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45434	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45474	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_45534	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45543	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45696	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45750	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45860	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45887	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45907	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45914	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45944	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_45961	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_45976	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46006	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46075	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46085	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46172	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46204	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46216	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46268	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46298	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46351	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46352	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46370	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46397	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46500	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46512	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46538	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46554	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46560	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46576	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46610	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46617	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46619	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_46669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46702	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46763	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46799	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46816	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46859	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_46892	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46920	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_46921	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_46959	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47005	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47034	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47042	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47172	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47192	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47216	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47222	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47246	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47304	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47342	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47355	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47362	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47465	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47493	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47506	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47545	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47550	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47558	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47612	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47614	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47624	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47651	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47683	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47737	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2022_12_47748	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47775	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_47793	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47799	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47801	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47806	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47814	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47842	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47849	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_47862	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47871	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47914	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47975	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_47998	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_48000	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_48113	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48118	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_48166	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48262	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48290	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_48338	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48341	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_48436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48555	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48619	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48650	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_48679	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_48703	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48708	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48729	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48750	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48840	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48851	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_48854	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48864	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_48878	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48966	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48972	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_48990	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_49041	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49051	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49057	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49104	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49106	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_49120	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_49126	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49342	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49404	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49454	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49467	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49494	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49523	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49524	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49531	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49537	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49664	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49687	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_49716	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49755	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49818	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_49823	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49934	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_49992	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50028	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_50173	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50528	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50623	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_50669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50758	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2022_12_50788	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50789	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_50794	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50798	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50813	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50883	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50884	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_50992	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51028	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51049	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_51209	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51237	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_51257	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2022_12_51324	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51351	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51511	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51549	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2022_12_51599	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_51658	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2022_12_17647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

## Anexo II

Relação dos equipamentos afetados:

Tabela 6 - Equipamentos

EQUIPAMENTO	TIPO DE EQUIPAMENTO
T38513	ALIMENTADOR
T05458	CHAVE
A07943	CHAVE
Y09243	CHAVE
Y24342	TRANSFORMADOR
A15453	CHAVE
V17641	CHAVE
7051486999	CONTRATO
G24764	CHAVE
W77112	CHAVE
7066857640	CONTRATO



T25147	CHAVE
T01250	CHAVE
T15573	CHAVE
7060333429	CONTRATO
T02919	TRANSFORMADOR
A03422	CHAVE
Y07260	TRANSFORMADOR
N94340	TRANSFORMADOR
7036489221	CONTRATO
T03160	TRANSFORMADOR
T11804	TRANSFORMADOR
7068166505	CONTRATO
T34547	ALIMENTADOR
T49138	SUBESTACAO
A10323	CHAVE
A22451	CHAVE
A06936	CHAVE
7056136244	CONTRATO
T48730	CHAVE
S09627	CHAVE
A13399	CHAVE
A22970	CHAVE
A17860	CHAVE
T48730	CHAVE
N92329	TRANSFORMADOR
T11896	CHAVE
A12659	CHAVE
Y19523	TRANSFORMADOR
7045004583	CONTRATO
T43033	CHAVE
7025057893	CONTRATO
T00707	CHAVE
A15115	CHAVE
A08288	CHAVE
T48027	CHAVE
A19310	CHAVE
A16546	TRANSFORMADOR
S02043	CHAVE
T10002	CHAVE

W80403	CHAVE
W60290	CHAVE
T36543	CHAVE
A09642	CHAVE
A21870	CHAVE
T00073	CHAVE
N08867	TRANSFORMADOR
G42064	CHAVE
G39910	CHAVE
7055243772	CONTRATO
A13184	TRANSFORMADOR
7028998052	CONTRATO
A15542	CHAVE
T03496	TRANSFORMADOR
A19403	CHAVE
A09648	TRANSFORMADOR
N42487	CHAVE
A00324	CHAVE
A11673	CHAVE
T45332	TRANSFORMADOR
T09071	TRANSFORMADOR
A15478	TRANSFORMADOR
A72352	CHAVE
7014868040	CONTRATO
G03875	CHAVE
7007616311	CONTRATO
W80601	TRANSFORMADOR
A05489	CHAVE
N08026	CHAVE
A06041	CHAVE
T48449	CHAVE
203679181	CONTRATO
T08362	TRANSFORMADOR
T44224	CHAVE
T30778	CHAVE
A92640	CHAVE
Y14586	CHAVE
T11660	CHAVE
T01543	TRANSFORMADOR

N19472	CHAVE
T02957	CHAVE
G53564	TRANSFORMADOR
A15277	TRANSFORMADOR
T08400	CHAVE
Y11557	CHAVE
7070821081	CONTRATO
T37506	TRANSFORMADOR
N84817	TRANSFORMADOR
T41711	CHAVE
V06955	CHAVE
N07762	TRANSFORMADOR
T35311	CHAVE
T13108	CHAVE
227675870	CONTRATO
A10802	CHAVE
N07471	CHAVE
T37693	TRANSFORMADOR
T12698	CHAVE
T13462	CHAVE
S03576	CHAVE
T36794	CHAVE
Y06094	CHAVE
A15571	CHAVE
A79618	CHAVE
T01697	TRANSFORMADOR
7057888010	CONTRATO
A09472	CHAVE
T08236	CHAVE
N83209	CHAVE
A15755	TRANSFORMADOR
T45150	CHAVE
24415007	CONTRATO
Y23565	CHAVE
T48204	CHAVE
S09627	CHAVE
23333775	CONTRATO
A91905	CHAVE
T13004	TRANSFORMADOR

N48786	CHAVE
T03917	TRANSFORMADOR
A10210	CHAVE
7000446461	CONTRATO
T11709	TRANSFORMADOR
7048917482	CONTRATO
T45992	CHAVE
W04297	TRANSFORMADOR
T45217	CHAVE
N86923	TRANSFORMADOR
T06210	CHAVE
T08349	TRANSFORMADOR
T08253	CHAVE
T40401	CHAVE
A09520	CHAVE
T09826	CHAVE
T06236	CHAVE
211929103	CONTRATO
N54140	CHAVE
T42360	TRANSFORMADOR
T10152	CHAVE
T16645	ALIMENTADOR
T48040	CHAVE
G04855	CHAVE
7049255475	CONTRATO
G20694	CHAVE
T41207	CHAVE
7022922623	CONTRATO
S90142	CHAVE
N80030	CHAVE
A18732	TRANSFORMADOR
A49682	CHAVE
W76979	CHAVE
T28174	CHAVE
S03036	TRANSFORMADOR
T15573	CHAVE
A98349	TRANSFORMADOR
A72286	CHAVE
A02289	CHAVE

N75607	CHAVE
226751475	CONTRATO
A17912	CHAVE
W45653	CHAVE
T03680	TRANSFORMADOR
7069705370	CONTRATO
W10601	CHAVE
W01389	CHAVE
A15878	CHAVE
T08400	CHAVE
S01256	TRANSFORMADOR
T25017	CHAVE
T04305	TRANSFORMADOR
T12832	TRANSFORMADOR
S00973	CHAVE
A92131	CHAVE
Y08113	CHAVE
T49377	CHAVE
W60290	CHAVE
7072402825	CONTRATO
N07189	CHAVE
A15143	CHAVE
A21824	CHAVE
T49061	CHAVE
7007538353	CONTRATO
W59412	CHAVE
Y09243	CHAVE
T12484	TRANSFORMADOR
T09937	TRANSFORMADOR
W04807	CHAVE
W55662	CHAVE
A04883	CHAVE
W49507	CHAVE
A03067	CHAVE
T14678	TRANSFORMADOR
N60997	CHAVE
7054312886	CONTRATO
A03893	CHAVE
T15402	TRANSFORMADOR

A12877	CHAVE
A06138	CHAVE
Y20270	CHAVE
A10176	CHAVE
7040536919	CONTRATO
A23339	CHAVE
T08704	CHAVE
T03157	TRANSFORMADOR
Y08028	CHAVE
A98139	CHAVE
A10299	CHAVE
A23650	CHAVE
Y24368	TRANSFORMADOR
7014033828	CONTRATO
7006680415	CONTRATO
A05650	CHAVE
24885224	CONTRATO
T30944	CHAVE
A46107	CHAVE
S09171	CHAVE
S05428	CHAVE
A17446	CHAVE
N93844	CHAVE
H36043	CHAVE
G05032	TRANSFORMADOR
G38089	CHAVE
Y13827	CHAVE
7051496137	CONTRATO
T41649	CHAVE
A51246	CHAVE
T08154	CHAVE
209078716	CONTRATO
T47717	CHAVE
A18749	TRANSFORMADOR
Y17076	CHAVE
T30244	TRANSFORMADOR
18738031	CONTRATO
7000449282	CONTRATO
W62899	CHAVE

T06302	TRANSFORMADOR
A91745	TRANSFORMADOR
G64007	CHAVE
A03515	CHAVE
T41591	CHAVE
7000761707	CONTRATO
A17864	TRANSFORMADOR
T25147	CHAVE
24132919	CONTRATO
A09317	TRANSFORMADOR
A14464	CHAVE
N93897	TRANSFORMADOR
7007831735	CONTRATO
7029513940	CONTRATO
T30873	TRANSFORMADOR
7026289283	CONTRATO
T07402	CHAVE
207226890	CONTRATO
G49997	CHAVE
T11896	CHAVE
T31847	CHAVE
T12472	TRANSFORMADOR
A21897	CHAVE
T30234	TRANSFORMADOR
T29356	CHAVE
W02370	TRANSFORMADOR
232970006	CONTRATO
227424010	CONTRATO
7049704300	CONTRATO
7030011362	CONTRATO
T13148	TRANSFORMADOR
N95867	TRANSFORMADOR
7026028773	CONTRATO
T08074	CHAVE
N77278	CHAVE
T03853	CHAVE
G32711	CHAVE
A19375	CHAVE
S04415	TRANSFORMADOR

A00037	CHAVE
7023844944	CONTRATO
N42657	CHAVE
G25331	CHAVE
G11485	CHAVE
34126860	CONTRATO
T29110	TRANSFORMADOR
T07767	CHAVE
T12036	CHAVE
Y18341	CHAVE
Y20488	TRANSFORMADOR
A04670	CHAVE
7063092481	CONTRATO
7065442358	CONTRATO
T34173	CHAVE
7028614815	CONTRATO
A01692	CHAVE
Y23334	CHAVE
T09110	CHAVE
7001235758	CONTRATO
A58108	CHAVE
A58220	CHAVE
7036274730	CONTRATO
7051456747	CONTRATO
7000738071	CONTRATO
7025751668	CONTRATO
Y21143	CHAVE
T25947	CHAVE
A05366	TRANSFORMADOR
7046968942	CONTRATO
A77632	CHAVE
W41050	CHAVE
A22538	CHAVE
A97112	CHAVE
A41052	CHAVE
T47049	CHAVE
A02861	CHAVE
7069744421	CONTRATO
A15577	TRANSFORMADOR



S05320	CHAVE
A98138	CHAVE
S05233	TRANSFORMADOR
7037167619	CONTRATO
20666102	CONTRATO
T30232	TRANSFORMADOR
S03223	CHAVE
G21703	CHAVE
7063989090	CONTRATO
N82978	CHAVE
7071972709	CONTRATO
S04126	TRANSFORMADOR
A46073	TRANSFORMADOR
T08400	CHAVE
T28182	CHAVE
T11000	CHAVE
A51297	CHAVE
N07470	TRANSFORMADOR
7034578545	CONTRATO
T14670	TRANSFORMADOR
W83672	CHAVE
W84975	CHAVE
W77141	CHAVE
W41006	CHAVE
W78903	CHAVE
T08351	TRANSFORMADOR
7054398896	CONTRATO
S05699	CHAVE
G44027	CHAVE
T35868	TRANSFORMADOR
N56541	CHAVE
N42242	CHAVE
H36015	TRANSFORMADOR
A99580	CHAVE
T09025	TRANSFORMADOR
T45746	CHAVE
216552393	CONTRATO
T13491	CHAVE
A94206	TRANSFORMADOR

7047383425	CONTRATO
T35497	TRANSFORMADOR
231314610	CONTRATO
T28445	TRANSFORMADOR
N57809	CHAVE
17689150	CONTRATO
W69471	TRANSFORMADOR
N33575	CHAVE
Y25010	CHAVE
T05658	TRANSFORMADOR
7029653733	CONTRATO
N04306	CHAVE
7056268221	CONTRATO
A77635	CHAVE
30453085	CONTRATO
W72899	CHAVE
N83688	CHAVE
G27790	TRANSFORMADOR
7029513940	CONTRATO
A92136	CHAVE
A99702	CHAVE
N12583	CHAVE
A12479	CHAVE
T07735	CHAVE
7064927021	CONTRATO
S09300	CHAVE
T09381	CHAVE
A08244	CHAVE
W81632	CHAVE
S09427	CHAVE
T06788	CHAVE
T09828	CHAVE
Y08946	CHAVE
T10017	CHAVE
N19272	TRANSFORMADOR
A99268	CHAVE
T10232	CHAVE
G48844	TRANSFORMADOR
T13544	TRANSFORMADOR

Y09658	CHAVE
A99290	CHAVE
T00679	CHAVE
A14512	CHAVE
233007684	CONTRATO
T09215	CHAVE
N46303	CHAVE
28719043	CONTRATO
G40931	CHAVE
7010910433	CONTRATO
7039351948	CONTRATO
A91713	CHAVE
7006121971	CONTRATO
7050653360	CONTRATO
T04192	CHAVE
S03559	CHAVE
N40119	CHAVE
214502267	CONTRATO
Y19707	TRANSFORMADOR
A10236	TRANSFORMADOR
A07090	CHAVE
7042418093	CONTRATO
7065652204	CONTRATO
T00977	TRANSFORMADOR
T02902	TRANSFORMADOR
10545234	CONTRATO
A10364	CHAVE
Y07260	TRANSFORMADOR
A00494	CHAVE
A34375	CHAVE
7008261363	CONTRATO
A20882	CHAVE
7060312189	CONTRATO
W49529	TRANSFORMADOR
S00674	TRANSFORMADOR
7040783649	CONTRATO
7064472830	CONTRATO
A51246	CHAVE
Y16489	TRANSFORMADOR

A73802	TRANSFORMADOR
T36379	CHAVE
G31587	CHAVE
N30403	CHAVE
T09826	CHAVE
7062964671	CONTRATO
A14169	CHAVE
S09962	TRANSFORMADOR
A12410	CHAVE
A05610	CHAVE
T37134	TRANSFORMADOR
A19154	TRANSFORMADOR
7043245362	CONTRATO
Y14504	TRANSFORMADOR
A15129	TRANSFORMADOR
220432335	CONTRATO
W01180	TRANSFORMADOR
A92251	CHAVE
W77112	CHAVE
Y10681	CHAVE
Y13104	CHAVE
W74591	CHAVE
N91239	CHAVE
A22867	CHAVE
S01139	CHAVE
A14451	CHAVE
Y19543	CHAVE
N83266	TRANSFORMADOR
Y07255	TRANSFORMADOR
T15131	TRANSFORMADOR
W75581	CHAVE
T07407	CHAVE
A20750	CHAVE
G32661	CHAVE
7005178074	CONTRATO
223745768	CONTRATO
G34121	ALIMENTADOR
A34518	TRANSFORMADOR
V01473	CHAVE

N08869	CHAVE
230400709	CONTRATO
Y20270	CHAVE
T09257	CHAVE
7026442634	CONTRATO
Y18018	TRANSFORMADOR
N91086	TRANSFORMADOR
W86665	CHAVE
T35208	CHAVE
W59273	TRANSFORMADOR
A92136	CHAVE
7068192832	CONTRATO
T30935	CHAVE
A04397	CHAVE
T14678	TRANSFORMADOR
A19351	CHAVE
G31600	TRANSFORMADOR
T09774	TRANSFORMADOR
S09961	TRANSFORMADOR
7054510700	CONTRATO
W45649	CHAVE
T08302	CHAVE
7054922579	CONTRATO
A15568	CHAVE
A20457	CHAVE
G12319	TRANSFORMADOR
S04114	TRANSFORMADOR
A23597	CHAVE
Y08028	CHAVE
Y18054	TRANSFORMADOR
7034560662	CONTRATO
N74174	CHAVE
T15190	CHAVE
A19354	CHAVE
S01563	CHAVE
7034027344	CONTRATO
219686838	CONTRATO
S00035	CHAVE
S04735	CHAVE

T28444	CHAVE
N54979	ALIMENTADOR
A77879	TRANSFORMADOR
Y06391	CHAVE
V07041	CHAVE
N15610	CHAVE
S09962	TRANSFORMADOR
G54178	CHAVE
N51092	CHAVE
N12151	CHAVE
7038817528	CONTRATO
7004198942	CONTRATO
A72363	CHAVE
T05489	TRANSFORMADOR
N81334	TRANSFORMADOR
A49840	CHAVE
G10807	TRANSFORMADOR
A00161	CHAVE
N14606	TRANSFORMADOR
N03628	TRANSFORMADOR
W07415	TRANSFORMADOR
T43671	CHAVE
N59216	CHAVE
Y07015	TRANSFORMADOR
Y16352	CHAVE
A18024	CHAVE
T34231	CHAVE
A98489	CHAVE
T09112	CHAVE
V06351	CHAVE
Y20217	CHAVE
T14659	CHAVE
A12654	CHAVE
V03107	TRANSFORMADOR
A72494	CHAVE
W08056	TRANSFORMADOR
Y21074	TRANSFORMADOR
S00265	CHAVE
33526997	CONTRATO

W06297	CHAVE
T06197	TRANSFORMADOR
A17844	CHAVE
7058083466	CONTRATO
7034969315	CONTRATO
A10142	CHAVE
7040516810	CONTRATO
N92320	CHAVE
N48540	CHAVE
T09058	TRANSFORMADOR
A99381	CHAVE
W40714	CHAVE
N75703	CHAVE
A01013	CHAVE
A13158	CHAVE
201678641	CONTRATO
G12327	CHAVE
7062645410	CONTRATO
A98457	CHAVE
Y18125	CHAVE
Y07827	CHAVE
W40070	CHAVE
A09229	CHAVE
7014131803	CONTRATO
S90192	TRANSFORMADOR
7050265549	CONTRATO
A09772	CHAVE
A07697	CHAVE
Y22872	CHAVE
S06067	TRANSFORMADOR
A09309	CHAVE
Y25741	ALIMENTADOR
F39856	ALIMENTADOR
A28384	CHAVE
N48502	CHAVE
T01353	CHAVE
G60227	CHAVE
V07755	CHAVE
Y16409	CHAVE

Y22216	CHAVE
V07486	CHAVE
S03373	TRANSFORMADOR
A03247	CHAVE
G01655	CHAVE
A07356	CHAVE
7060431730	CONTRATO
A03515	CHAVE
T43501	CHAVE
T11042	CHAVE
S02727	CHAVE
T12398	CHAVE
W00938	CHAVE
T25922	CHAVE
T04494	CHAVE
S00946	CHAVE
A01269	CHAVE
W49543	CHAVE
N88963	TRANSFORMADOR
A22884	TRANSFORMADOR
A02976	CHAVE
G24010	CHAVE
Y15565	CHAVE
Y24710	CHAVE
T15156	TRANSFORMADOR
T09021	CHAVE
T01792	CHAVE
G21561	CHAVE
Y21801	CHAVE
A19311	TRANSFORMADOR
222369169	CONTRATO
T11000	CHAVE
A22048	CHAVE
S05204	CHAVE
7047168630	CONTRATO
A20940	TRANSFORMADOR
W76780	CHAVE
Y21069	CHAVE
A02296	CHAVE



T03301	CHAVE
T04325	TRANSFORMADOR
7069085495	CONTRATO
A04164	TRANSFORMADOR
A07324	CHAVE
T41824	CHAVE
W42059	TRANSFORMADOR
S90056	CHAVE
A02808	CHAVE
A77823	TRANSFORMADOR
T29019	CHAVE
T46201	CHAVE
A51404	CHAVE
204723990	CONTRATO
T32741	CHAVE
7066463596	CONTRATO
G46951	CHAVE
A91657	CHAVE
7029090372	CONTRATO
A91689	CHAVE
A03467	CHAVE
W52437	CHAVE
A14403	CHAVE
T11928	CHAVE
T11042	CHAVE
7034981293	CONTRATO
A99173	CHAVE
W06703	CHAVE
N47509	CHAVE
T35221	TRANSFORMADOR
Y13630	CHAVE
T15562	CHAVE
A07906	CHAVE
A00286	TRANSFORMADOR
7040655918	CONTRATO
Y08092	CHAVE
W57517	TRANSFORMADOR
A06671	CHAVE
A02365	CHAVE

W41646	CHAVE
216125509	CONTRATO
T01740	CHAVE
W87062	CHAVE
7063018788	CONTRATO
T32008	TRANSFORMADOR
N94272	CHAVE
A06656	CHAVE
A03329	CHAVE
A20856	TRANSFORMADOR
7052759522	CONTRATO
T04073	CHAVE
Y06837	CHAVE
A23271	CHAVE
N40391	CHAVE
226340696	CONTRATO
A58133	CHAVE
7052867376	CONTRATO
7066896328	CONTRATO
A03003	CHAVE
A58089	CHAVE
202153852	CONTRATO
N54655	CHAVE
A18336	CHAVE
A02289	CHAVE
T02605	CHAVE
W42654	CHAVE
A92398	CHAVE
V07171	TRANSFORMADOR
210085726	CONTRATO
220783146	CONTRATO
A04418	CHAVE
Y09561	CHAVE
G55258	TRANSFORMADOR
N41417	TRANSFORMADOR
A04267	TRANSFORMADOR
N15610	CHAVE
7069679450	CONTRATO
G32750	CHAVE

G00717	TRANSFORMADOR
T01513	TRANSFORMADOR
A36755	CHAVE
A23383	CHAVE
201238757	CONTRATO
A17762	TRANSFORMADOR
T31684	CHAVE
W11998	CHAVE
A14133	CHAVE
A72365	CHAVE
A14806	CHAVE
A05440	CHAVE
G49837	TRANSFORMADOR
T41835	TRANSFORMADOR
N89720	CHAVE
18442892	CONTRATO
7050673167	CONTRATO
S02001	CHAVE
N48122	TRANSFORMADOR
S05780	CHAVE
24037690	CONTRATO
N17824	CHAVE
N42457	CHAVE
A19023	TRANSFORMADOR
N54034	TRANSFORMADOR
10545536	CONTRATO
7068846948	CONTRATO
G10616	CHAVE
A78360	CHAVE
204752893	CONTRATO
T33062	CHAVE
N91211	TRANSFORMADOR
7029219286	CONTRATO
W03062	CHAVE
7032975385	CONTRATO
Y08983	CHAVE
Y17855	CHAVE
7050070314	CONTRATO
Y22872	CHAVE

Y07247	TRANSFORMADOR
W73639	CHAVE
N88663	TRANSFORMADOR
7053170557	CONTRATO
A51557	CHAVE
A23507	CHAVE
T05964	TRANSFORMADOR
N12583	CHAVE
W46508	TRANSFORMADOR
G53321	CHAVE
S09610	CHAVE
W08521	CHAVE
N42453	CHAVE
W04829	CHAVE
W55661	CHAVE
A18590	TRANSFORMADOR
A14337	TRANSFORMADOR
A05150	CHAVE
7030753490	CONTRATO
W69780	CHAVE
A15564	TRANSFORMADOR
7016096720	CONTRATO
A10829	CHAVE
7054772372	CONTRATO
N84871	CHAVE
A00244	CHAVE
A36258	CHAVE
T08206	CHAVE
W59274	TRANSFORMADOR
7046513058	CONTRATO
7030317747	CONTRATO
29489505	CONTRATO
S00674	TRANSFORMADOR
T32746	TRANSFORMADOR
Y07465	TRANSFORMADOR
W60037	CHAVE
7001279372	CONTRATO
A91725	CHAVE
224684029	CONTRATO

S03041	TRANSFORMADOR
N05624	CHAVE
N02533	CHAVE
A04341	CHAVE
18199831	CONTRATO
N44126	TRANSFORMADOR
W84067	CHAVE
A38624	CHAVE
Y25574	TRANSFORMADOR
S05603	CHAVE
Y18958	CHAVE
7046602794	CONTRATO
231153888	CONTRATO
N81354	CHAVE
G27711	CHAVE
T34200	TRANSFORMADOR
T37601	CHAVE
N74151	CHAVE
W36956	CHAVE
T09139	CHAVE
T08358	TRANSFORMADOR
T35360	CHAVE
A10612	CHAVE
W86954	TRANSFORMADOR
208073303	CONTRATO
7058460987	CONTRATO
7026831320	CONTRATO
7044903380	CONTRATO
S00221	CHAVE
W71844	TRANSFORMADOR
S04039	TRANSFORMADOR
7050993684	CONTRATO
212237124	CONTRATO
Y16826	CHAVE
7056383667	CONTRATO
S09999	CHAVE
A36751	TRANSFORMADOR
7050724349	CONTRATO
G28193	CHAVE

T07783	TRANSFORMADOR
T12676	CHAVE
A02289	CHAVE
Y20797	CHAVE
226341021	CONTRATO
T00977	TRANSFORMADOR
W36160	CHAVE
7070110258	CONTRATO
N53993	CHAVE
Y08963	CHAVE
T06788	CHAVE
G63798	CHAVE
T09370	TRANSFORMADOR
Y20227	CHAVE
N83249	CHAVE
N92329	TRANSFORMADOR
A70585	CHAVE
T29356	CHAVE
W42660	TRANSFORMADOR
T08318	CHAVE
G55184	CHAVE
228952435	CONTRATO
T15571	CHAVE
A58276	TRANSFORMADOR
G03858	TRANSFORMADOR
A06260	TRANSFORMADOR
219262612	CONTRATO
A03706	CHAVE
A49970	CHAVE
204214603	CONTRATO
W52595	CHAVE
W68427	TRANSFORMADOR
7039890156	CONTRATO
T46323	CHAVE
W60228	CHAVE
7058941535	CONTRATO
N40617	CHAVE
A08716	CHAVE
N61034	CHAVE

A01055	CHAVE
A02737	CHAVE
S05747	CHAVE
N84865	TRANSFORMADOR
Y11719	CHAVE
G25740	TRANSFORMADOR
K07093	TRANSFORMADOR
Y19892	CHAVE
A03427	CHAVE
A93951	TRANSFORMADOR
N93977	CHAVE
Y07257	TRANSFORMADOR
2834235	CONTRATO
W70575	CHAVE
Y18041	TRANSFORMADOR
7070381758	CONTRATO
213135961	CONTRATO
W09334	CHAVE
7052915915	CONTRATO
A02800	CHAVE
7055545485	CONTRATO
T10113	CHAVE
Y16651	CHAVE
S01128	CHAVE
7069627760	CONTRATO
W65537	CHAVE
A34375	CHAVE
W85642	TRANSFORMADOR
A10492	CHAVE
7043766958	CONTRATO
W11888	CHAVE
A92601	CHAVE
7042101316	CONTRATO
N72938	CHAVE
A07505	CHAVE
7071321457	CONTRATO
W89741	TRANSFORMADOR
7015848981	CONTRATO
25497708	CONTRATO

7068332910	CONTRATO
T31841	CHAVE
7002107753	CONTRATO
226946454	CONTRATO
A99580	CHAVE
A02808	CHAVE
7045097280	CONTRATO
T37691	CHAVE
N84871	CHAVE
7030500916	CONTRATO
T33746	CHAVE
7007358819	CONTRATO
Y25546	CHAVE
7000517245	CONTRATO
T42863	CHAVE
N19622	TRANSFORMADOR
7063108108	CONTRATO
T09931	CHAVE
7012488208	CONTRATO
7014868040	CONTRATO
Y06391	CHAVE
7044399126	CONTRATO
T49004	ALIMENTADOR
219411456	CONTRATO
7051464391	CONTRATO
S00862	TRANSFORMADOR
7002662293	CONTRATO
7071655045	CONTRATO
A19365	TRANSFORMADOR
7058941535	CONTRATO
A15453	CHAVE
T11185	CHAVE
7047410872	CONTRATO
20710241	CONTRATO
A18094	TRANSFORMADOR
T27257	CHAVE
W49614	CHAVE
7046141681	CONTRATO
A15141	TRANSFORMADOR



A28371	CHAVE
A12791	CHAVE
S00638	TRANSFORMADOR
N07476	CHAVE
S00080	TRANSFORMADOR
T48195	CHAVE
V08856	CHAVE
A20760	CHAVE
T09062	TRANSFORMADOR
T45332	TRANSFORMADOR
216716434	CONTRATO
T16648	ALIMENTADOR
T16646	ALIMENTADOR
Y22817	CHAVE
A20645	CHAVE
A10239	TRANSFORMADOR
203454120	CONTRATO
A93789	TRANSFORMADOR
7063403320	CONTRATO
A90177	CHAVE
S01057	CHAVE
Y20231	CHAVE
S03836	CHAVE
T14837	CHAVE
W40576	CHAVE
T06012	TRANSFORMADOR
T08311	CHAVE
S04781	CHAVE
S05796	CHAVE
Y20401	CHAVE
A99274	TRANSFORMADOR
T16873	CHAVE
T11046	TRANSFORMADOR
W80682	TRANSFORMADOR
N34708	CHAVE
T09305	CHAVE
230596824	CONTRATO
K07153	CHAVE
N12584	TRANSFORMADOR

Y14034	CHAVE
A10355	CHAVE
7063838610	CONTRATO
A12984	CHAVE
T27217	CHAVE
A12888	TRANSFORMADOR
G21148	CHAVE
T15781	ALIMENTADOR
203122608	CONTRATO
A14145	CHAVE
7014322811	CONTRATO
N81350	CHAVE
Y19381	CHAVE
G32361	CHAVE
T42863	CHAVE
Y14819	TRANSFORMADOR
7028298786	CONTRATO
A04606	CHAVE
A13324	CHAVE
W01156	CHAVE
A13974	CHAVE
N39377	CHAVE
A76537	SUBESTACAO
30119800	CONTRATO
A14169	CHAVE
T36535	CHAVE
T31841	CHAVE
A58291	TRANSFORMADOR
N89701	CHAVE
W70518	CHAVE
35838007	CONTRATO
S02181	CHAVE
A51562	CHAVE
A07503	CHAVE
W49448	CHAVE
G00896	TRANSFORMADOR
A09366	TRANSFORMADOR
A07846	CHAVE
A98853	CHAVE

Y17041	TRANSFORMADOR
A58149	CHAVE
S01224	CHAVE
A15922	CHAVE
T36543	CHAVE
A15104	CHAVE
A99311	TRANSFORMADOR
7062712044	CONTRATO
A14197	TRANSFORMADOR
A01056	TRANSFORMADOR
W41621	TRANSFORMADOR
T27217	CHAVE
7069394021	CONTRATO
A91721	CHAVE
N76949	CHAVE
Y09279	CHAVE
A68722	CHAVE
7036640000	CONTRATO
T30675	CHAVE
16135127	CONTRATO
Y08028	CHAVE
T49262	CHAVE
T15785	TRANSFORMADOR
G00892	TRANSFORMADOR
S01253	TRANSFORMADOR
S03357	TRANSFORMADOR
7067979570	CONTRATO
Y16355	CHAVE
7071822634	CONTRATO
A99384	CHAVE
N54819	CHAVE
A14201	CHAVE
A06840	CHAVE
T09134	CHAVE
7018007309	CONTRATO
T33739	TRANSFORMADOR
T16619	SUBESTACAO
A07978	TRANSFORMADOR
7065569749	CONTRATO

Y19365	TRANSFORMADOR
Y18952	TRANSFORMADOR
T09264	TRANSFORMADOR
A05682	TRANSFORMADOR
T15781	ALIMENTADOR
7059067499	CONTRATO
G22601	CHAVE
A00883	TRANSFORMADOR
T49356	CHAVE
16376175	CONTRATO
W40732	TRANSFORMADOR
222003857	CONTRATO
T48204	CHAVE
7010455426	CONTRATO
7006072555	CONTRATO
G48633	CHAVE
T13010	CHAVE
214278855	CONTRATO
G44664	TRANSFORMADOR
W74107	CHAVE
A14199	CHAVE
A10201	CHAVE
T48449	CHAVE
A03261	CHAVE
A11940	CHAVE
A38913	CHAVE
T35670	CHAVE
Y08156	TRANSFORMADOR
N40614	CHAVE
S01139	CHAVE
Y23565	CHAVE
A20806	CHAVE
A06788	CHAVE
N58986	TRANSFORMADOR
2835223	CONTRATO
A07397	CHAVE
230596824	CONTRATO
203952325	CONTRATO
7015574385	CONTRATO

W76331	CHAVE
A19477	CHAVE
A58297	TRANSFORMADOR
A92644	CHAVE
T42766	CHAVE
S05240	CHAVE
218359710	CONTRATO
7009357704	CONTRATO
Y17855	CHAVE
T06265	CHAVE
A20836	CHAVE
N37636	CHAVE
A00240	CHAVE
7018201237	CONTRATO
A07789	CHAVE
7039337333	CONTRATO
T04656	TRANSFORMADOR
T47758	CHAVE
T36288	TRANSFORMADOR
A02331	CHAVE
W83379	CHAVE
G37446	CHAVE
A07697	CHAVE
T12676	CHAVE
W59507	CHAVE
T13392	TRANSFORMADOR
G35585	CHAVE
Y22776	CHAVE
A04427	TRANSFORMADOR
A34512	CHAVE
T05616	CHAVE
5999138	CONTRATO
K07155	CHAVE
7020240355	CONTRATO
G24543	TRANSFORMADOR
A98350	CHAVE
Y11345	TRANSFORMADOR
7028590576	CONTRATO
33965567	CONTRATO

N60408	TRANSFORMADOR
7051962197	CONTRATO
A15571	CHAVE
T06248	CHAVE
T15415	CHAVE
S06615	TRANSFORMADOR
T05818	TRANSFORMADOR
A15149	TRANSFORMADOR
W68701	CHAVE
T15416	TRANSFORMADOR
T03253	TRANSFORMADOR
A14171	CHAVE
G63213	CHAVE
34876185	CONTRATO
7006629991	CONTRATO
7059361362	CONTRATO
T15460	CHAVE
231530355	CONTRATO
K07153	CHAVE
Y13104	CHAVE
7001744725	CONTRATO
A06670	TRANSFORMADOR
A03214	TRANSFORMADOR
N94945	CHAVE
G25105	TRANSFORMADOR
N95766	CHAVE
W63190	CHAVE
N02860	CHAVE
T44052	TRANSFORMADOR
T33125	TRANSFORMADOR
7041419932	CONTRATO
S09275	CHAVE
T00666	TRANSFORMADOR
A15115	CHAVE
N54764	CHAVE
A76539	ALIMENTADOR
A17859	TRANSFORMADOR
A11204	CHAVE
T15046	CHAVE

A15571	CHAVE
N31456	CHAVE
T28455	TRANSFORMADOR
W40593	CHAVE
A00808	TRANSFORMADOR
T15122	CHAVE
A12686	CHAVE
W74031	CHAVE
208617664	CONTRATO
T04689	CHAVE
221607988	CONTRATO
G25242	CHAVE
A03735	TRANSFORMADOR
T09134	CHAVE
T30935	CHAVE
S09702	CHAVE
Y25858	TRANSFORMADOR
A00782	TRANSFORMADOR
Y21101	CHAVE
A23383	CHAVE
W89748	TRANSFORMADOR
T30823	CHAVE
T09078	TRANSFORMADOR
7021031741	CONTRATO
T12654	CHAVE
A02397	TRANSFORMADOR
T05616	CHAVE
S05220	TRANSFORMADOR
A93810	CHAVE
T02131	TRANSFORMADOR
7039652409	CONTRATO
26478855	CONTRATO
T09009	TRANSFORMADOR
T06879	TRANSFORMADOR
G53739	TRANSFORMADOR
7007624675	CONTRATO
A07747	TRANSFORMADOR
T41597	TRANSFORMADOR
T01792	CHAVE

A20837	TRANSFORMADOR
T01769	TRANSFORMADOR
S02223	CHAVE
A07239	CHAVE
A22644	CHAVE
T13420	TRANSFORMADOR
Y06388	CHAVE
A12443	TRANSFORMADOR
7040245140	CONTRATO
T37554	TRANSFORMADOR
7061325802	CONTRATO
T31847	CHAVE
W53701	TRANSFORMADOR
A02285	CHAVE
T07451	CHAVE
7034833200	CONTRATO
T14885	CHAVE
S01139	CHAVE
T03253	TRANSFORMADOR
7068951261	CONTRATO
N36014	CHAVE
A38835	CHAVE
T30917	CHAVE
T33081	CHAVE
232186259	CONTRATO
7055648128	CONTRATO
T05838	TRANSFORMADOR
W08371	CHAVE
N32631	TRANSFORMADOR
A12334	TRANSFORMADOR
T42720	CHAVE
S04140	TRANSFORMADOR
T05123	TRANSFORMADOR
T16642	ALIMENTADOR
T47051	TRANSFORMADOR
231908765	CONTRATO
T11608	CHAVE
N51015	TRANSFORMADOR
T35656	CHAVE



W52852	CHAVE
T26370	CHAVE
A05088	CHAVE
T15484	TRANSFORMADOR
T03324	CHAVE
7028223891	CONTRATO
A08125	CHAVE
N11198	CHAVE
T08263	TRANSFORMADOR
T30965	TRANSFORMADOR
216716434	CONTRATO
A91639	TRANSFORMADOR
A15128	TRANSFORMADOR
Y22223	CHAVE
T45979	CHAVE
T49501	TRANSFORMADOR
208758144	CONTRATO
T34093	TRANSFORMADOR
A38624	CHAVE
34154724	CONTRATO
T48532	CHAVE
A02392	TRANSFORMADOR
T04181	CHAVE
A08457	CHAVE
T45253	CHAVE
S02925	CHAVE
W76364	CHAVE
T10200	CHAVE
T02913	TRANSFORMADOR
G05065	CHAVE
N86119	TRANSFORMADOR
7019209690	CONTRATO
A10668	CHAVE
T04276	CHAVE
G05032	TRANSFORMADOR
A68661	CHAVE
T06788	CHAVE
T33115	TRANSFORMADOR
A00732	TRANSFORMADOR

W78811	CHAVE
T12921	CHAVE
A01340	TRANSFORMADOR
T09654	CHAVE
A07324	CHAVE
T16642	ALIMENTADOR
A12341	CHAVE
A08451	TRANSFORMADOR
A36767	CHAVE
T16643	ALIMENTADOR
G18090	CHAVE
22130552	CONTRATO
A91858	CHAVE
N02745	CHAVE
W71812	CHAVE
A92131	CHAVE
T06834	CHAVE
A20342	CHAVE
207156850	CONTRATO
T09980	CHAVE
7056822199	CONTRATO
N32692	CHAVE
S02993	CHAVE
Y11596	CHAVE
7010134379	CONTRATO
A10751	TRANSFORMADOR
T09654	CHAVE
A12414	CHAVE
7046629641	CONTRATO
A11736	CHAVE
T12654	CHAVE
A12799	TRANSFORMADOR
7019710615	CONTRATO
W41646	CHAVE
W68861	CHAVE
18084244	CONTRATO
222032296	CONTRATO
A07034	CHAVE
A03548	CHAVE

7064468566	CONTRATO
T12764	CHAVE
220234177	CONTRATO
A09637	TRANSFORMADOR
T27272	TRANSFORMADOR
W73794	CHAVE
7070367194	CONTRATO
Y15505	CHAVE
T46348	TRANSFORMADOR
T37524	CHAVE
A18058	CHAVE
T42766	CHAVE
A10517	CHAVE
A51320	CHAVE
7046287198	CONTRATO
T06836	TRANSFORMADOR
7018007309	CONTRATO
N88431	CHAVE
7046409145	CONTRATO
23350513	CONTRATO
S01563	CHAVE
7000880269	CONTRATO
T05457	TRANSFORMADOR
G24854	CHAVE
A18629	TRANSFORMADOR
7010455426	CONTRATO
T01120	CHAVE
W09943	CHAVE
W50618	CHAVE
T30778	CHAVE
A10269	CHAVE
7070555594	CONTRATO
T15102	TRANSFORMADOR
S04385	CHAVE
7033775185	CONTRATO
N30709	CHAVE
N54321	CHAVE
W40593	CHAVE
N55526	CHAVE

A05461	CHAVE
T34810	CHAVE
A07905	CHAVE
A12414	CHAVE
T07604	CHAVE
7018144675	CONTRATO
N30711	CHAVE
W03257	CHAVE
G52258	TRANSFORMADOR
T04932	CHAVE
W68476	ALIMENTADOR
A46151	TRANSFORMADOR
T12767	CHAVE
A15568	CHAVE
N42657	CHAVE
A00396	CHAVE
A10697	CHAVE
T09396	CHAVE
A17832	TRANSFORMADOR
7042162374	CONTRATO
A58135	TRANSFORMADOR
7063517067	CONTRATO
T12957	CHAVE
N60917	TRANSFORMADOR
T03853	CHAVE
7068130357	CONTRATO
A12502	CHAVE
T30201	CHAVE
T10149	CHAVE
W06929	CHAVE
T09039	TRANSFORMADOR
7072248710	CONTRATO
Y10654	TRANSFORMADOR
W45649	CHAVE
T34572	CHAVE
7020531309	CONTRATO
A13266	TRANSFORMADOR
A10774	TRANSFORMADOR
7003372540	CONTRATO

T01668	CHAVE
N44830	CHAVE
T02771	CHAVE
T47056	TRANSFORMADOR
A00527	TRANSFORMADOR
K00544	SUBESTACAO
A51281	CHAVE