



Relatório de Evidência de Expurgo por Situação de Emergência

2023001

Índice

1. Objetivo	3
2. Neoenergia Coelba	4
3. Definições	4
4. Descrição do Evento	6
4.1. Classificação COBRADE	8
4.2. Código único do evento	9
4.3. Mapa geométrico e diagrama unifilar da região afetada	9
4.3.1. Mapa geométrico dos alimentadores afetados	10
4.3.2. Diagrama unifilar de Subtransmissão dos trechos atingidos	32
4.4. Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	37
4.5. Relato técnico sobre a intervenção realizada	37
4.6. Tempo médio de preparação, deslocamento e de execução das equipes	37
4.7. Número de unidades consumidoras atingidas	37
4.8. Municípios atingidos	37
4.9. Subestações atingidas	39
4.10. Quantidade de interrupções associadas ao evento	39
4.11. Data e hora do início da primeira interrupção	39
4.12. Data e hora do término da última interrupção	39
4.13. Média de duração das interrupções	39

4.14.	Duração da interrupção mais longa	39
4.15.	Soma do CHI das interrupções associadas ao evento	39
4.16.	Evidências do evento	39
4.16.1.	Mapas Coropléticos	40
4.16.2.	Matérias jornalísticas	46
4.16.3.	Registros Fotográficos	50
	Anexo I	53
	Anexo II	81
	Anexo III	108

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 abril de 2023. 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, em que 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, combinadas com o avanço de uma frente fria pela costa do Nordeste no período de 19 a 24 de abril de 2023, provocou instabilidades sobre o estado da Bahia. Essas instabilidades provocaram chuvas intensas, raios e rajadas de vento sobre todo estado, 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 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:

| (...)

| 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 Neoenergia Coelba é uma empresa do grupo Neoenergia que distribui energia elétrica para mais de 6 milhões de unidades consumidoras em 415 municípios baianos e as cidades Delmiro Gouveia (Alagoas) e Dianópolis (Tocantins).

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 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.

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 19 a 24 do mês de abril de 2023, cento e dezoito (118) 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 chuvas moderadas a fortes, tempestades extremas, tempestade de raios e ventos fortes, capazes de causar movimentações de árvores de grande porte.

Nesses municípios ocorreram diversos danos, como enxurradas, alagamentos, deslizamento de terra e desabamento de casas por conta da grande quantidade água. Ainda, por conta dos fortes ventos ocorridos na região no período, árvores foram derrubadas sobre as rodovias e nas redes elétricas, causando sérios transtornos de tráfego nas vias e colocando a população em risco. Na Figura 1 é possível verificar as rajadas de vento distribuídas pelo estado da Bahia, em um dia que a medição apontou fortes ventos espalhados pelo território. Diante dessa situação climática, diversos danos foram causados na rede de distribuição da Neoenergia Coelba, causando interrupções no fornecimento de energia elétrica nos municípios.

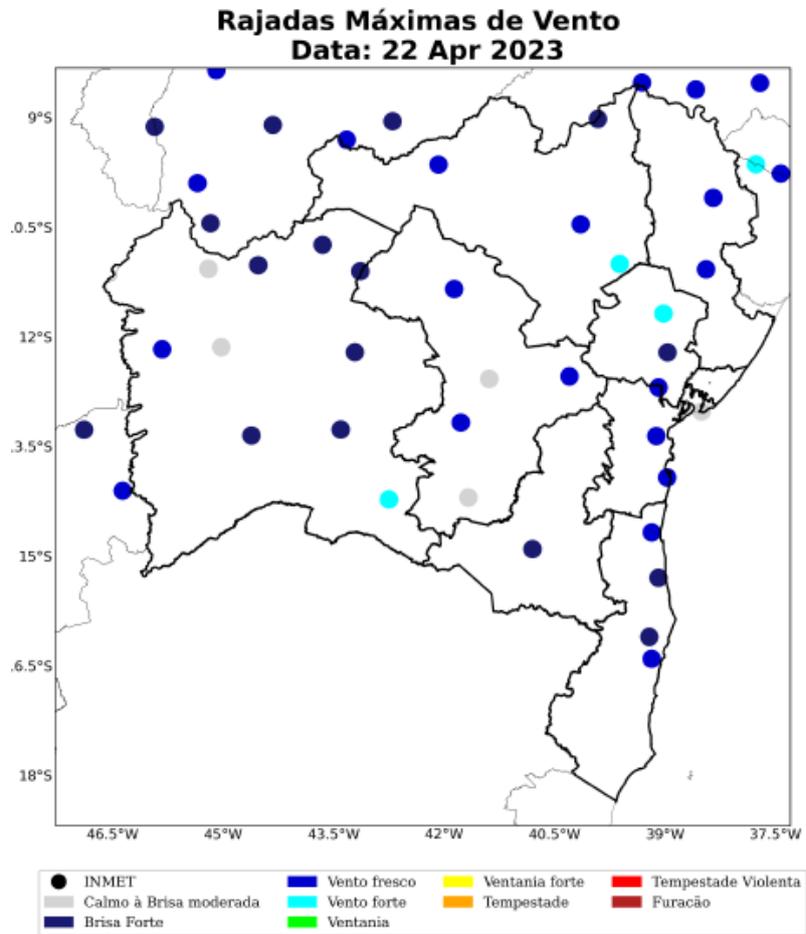


Figura 1 – Mapa de rajadas de vento sobre o estado da Bahia

Análises do Climatedo, identificaram 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, combinadas com o avanço de uma frente fria pela costa do Nordeste no período de 19 a 24 de abril de 2023, que 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.

Ainda segundo a Climatedo, “Os acumulados totais de chuva para o evento chegaram a 315 mm em Belmonte, na regional Sul. Tal volume representa cerca de 150% da média climatológica de chuva para abril na região acontecendo em apenas 8 dias. Além da chuva volumosa, também houve registros de ventos classificados como ventania. Ventos com essa intensidade tem potencial para quebrar galhos de árvores, o que pode causar danos

à rede elétrica. Essa combinação de chuva forte por tantos dias consecutivos, associada a grande quantidade de raios registrados e às fortes rajadas de vento evidenciam a ocorrência de um evento severo.”

Conforme definição que consta na regulamentação vigente, o disposto acima configura 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 a 608.451 (limite da Neoenergia Coelba calculado conforme disposições vigentes). O Gráfico 1 mostra o CHI Puro dos municípios afetados pelo evento, e a sua comparação com a média histórica dos últimos 3 anos.

No item 4.16 do presente relatório são apresentadas diversas evidências deste evento, incluindo matérias jornalística, dados pluviométricos e evidências fotográficas.

O expurgo está limitado às interrupções decorrentes de causas relacionadas ao meio ambiente, conforme lista de Fatos Geradores de Interrupções do Fornecimento definidas pelo Anexo 8.C do Módulo 8 do PRODIST.

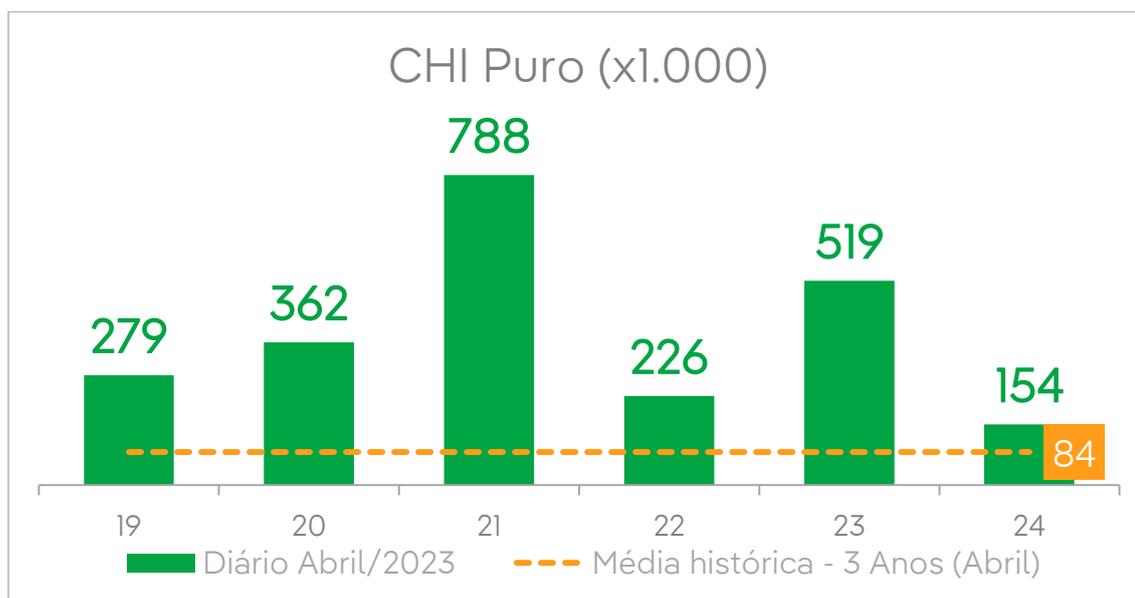


Gráfico 1 - CHI diário

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 classificou o evento como uma Frente Fria (1.3.1.2.0), Chuvas Intensas (1.3.2.1.4), Tempestade de Raios (1.3.2.1.2) e Vendaval (1.3.2.1.5).

4.2. Código único do evento

Todas as ocorrências expurgadas estão associadas ao evento através do ID de número 429 registrado no GSE, sistema utilizado pela Neoenergia Coelba para gestão e operação do sistema elétrico desta distribuidora. Já o código único do Relatório de Evidência de Interrupção em Situação de Emergência que descreve e evidencia o evento é o 2023001.

4.3. Mapa geelétrico e diagrama unifilar da região afetada

A Neoenergia Coelba é dividida em 10 setores, abrangendo todo o estado da Bahia. Este evento afetou 118 (cento e dezoito) municípios dos setores operacionais da área de concessão da distribuidora.

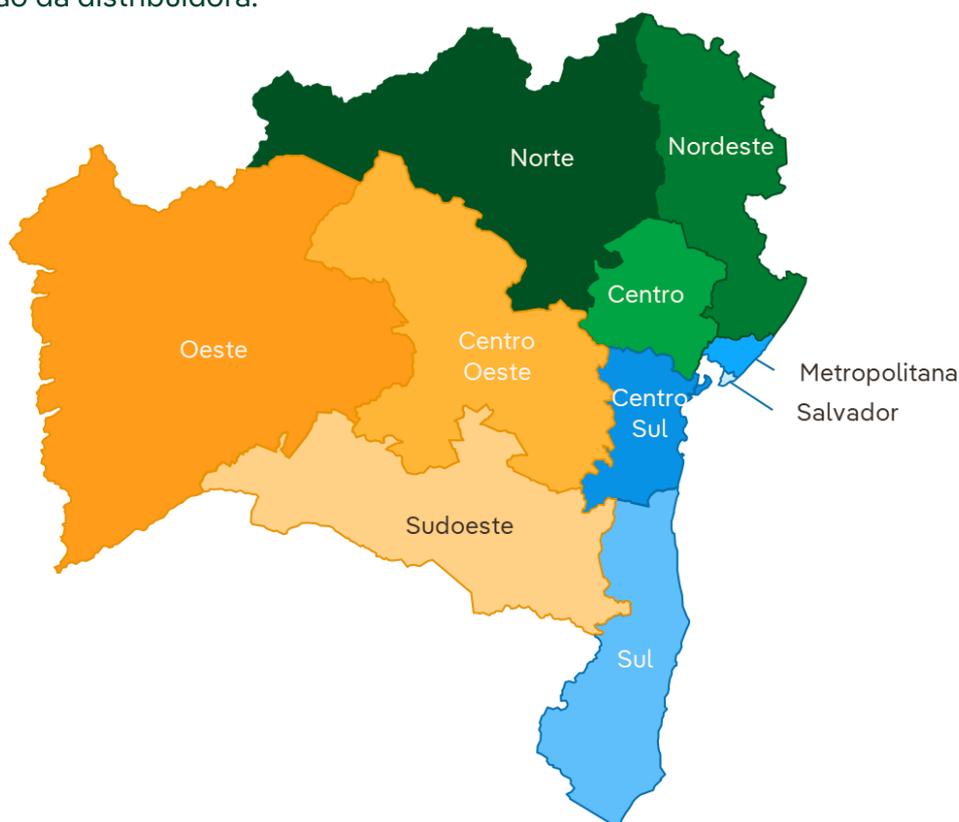


Figura 2 – Mapa de divisão dos setores da Neoenergia Coelba

4.3.1. Mapa geolétrico dos alimentadores afetados

São 28 alimentadores que foram completamente afetados pela Situação de Emergência. Esses alimentadores afetados estão listados na Tabela 1. A localização geográfica deles é mostrado em sequência.

Tabela 1 - Lista de alimentadores afetados pelo evento

ADR-01Y2	EUN-01V6	MCR-01V2
BTN-01F3	EUN-09Y2	MDN-01C7
BTN-09X2	IBC-01V4	MQN-01M3
BUR-01Z2	IGI-01Z3	PAS-01X3
BUR-01Z3	IPU-01W2	POC-01C2
CEP-01C1	IPU-01W5	PSG-01X3
CNV-09L1	IPU-01W6	RBR-01C3
COV-01S2	ITQ-01V1	SGD-01V3
CVD-01F3	ITU-01C7	TRC-01P1
DII-01P4		

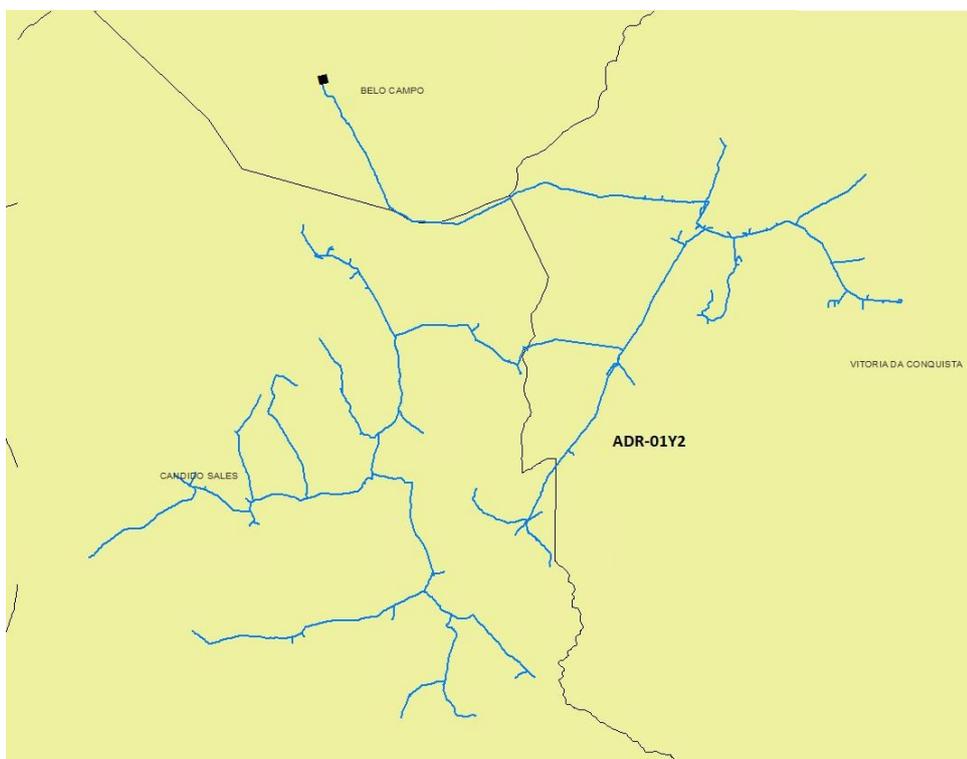


Figura 3 - Alimentadores atingidos da subestação Andiroba (ADR)

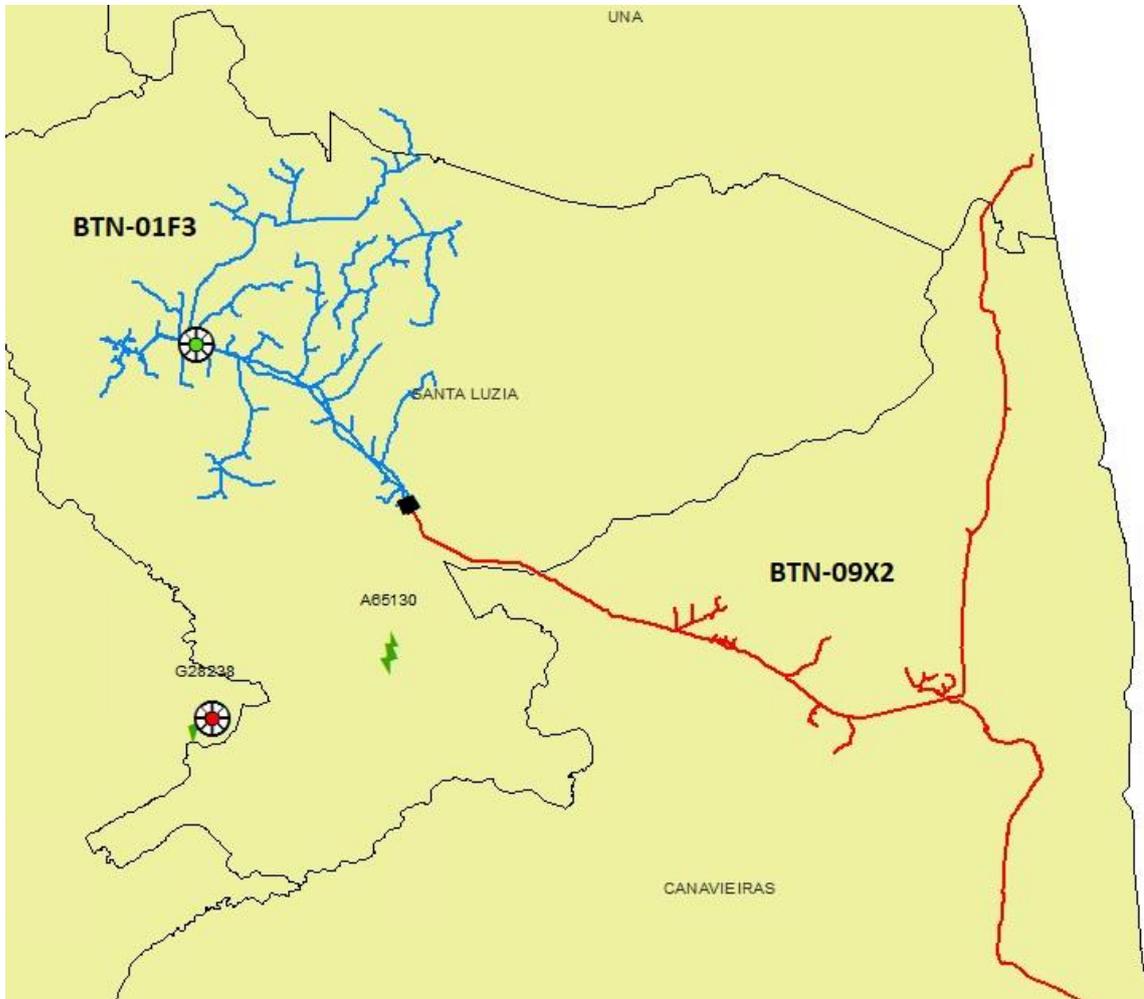


Figura 4 - Alimentadores atingidos da subestação Betania (BTN)

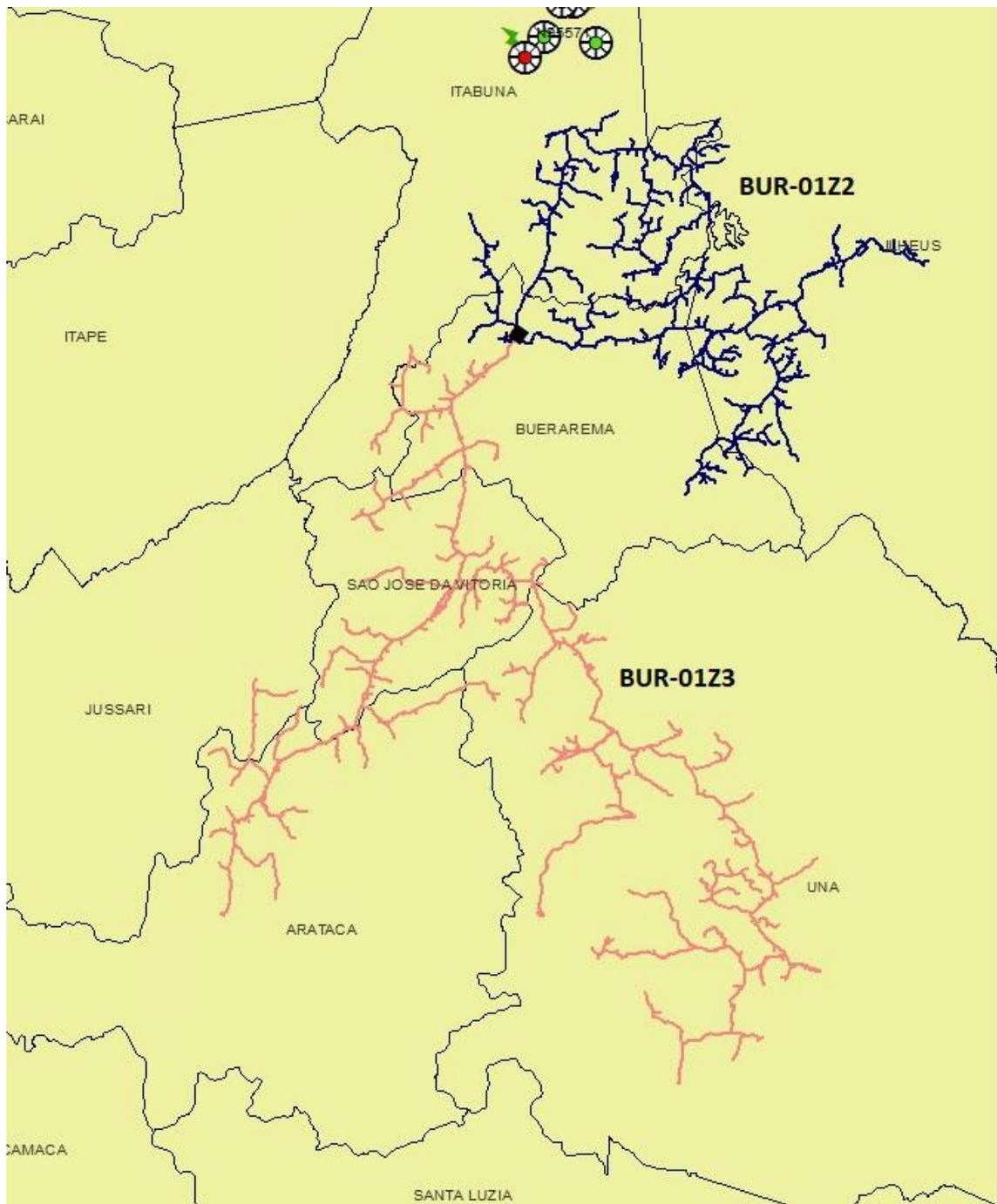


Figura 5 - Alimentadores atingidos da subestação Buerarema (BUR)



Figura 6 – Alimentadores atingidos da subestação Canavieiras (CNV)

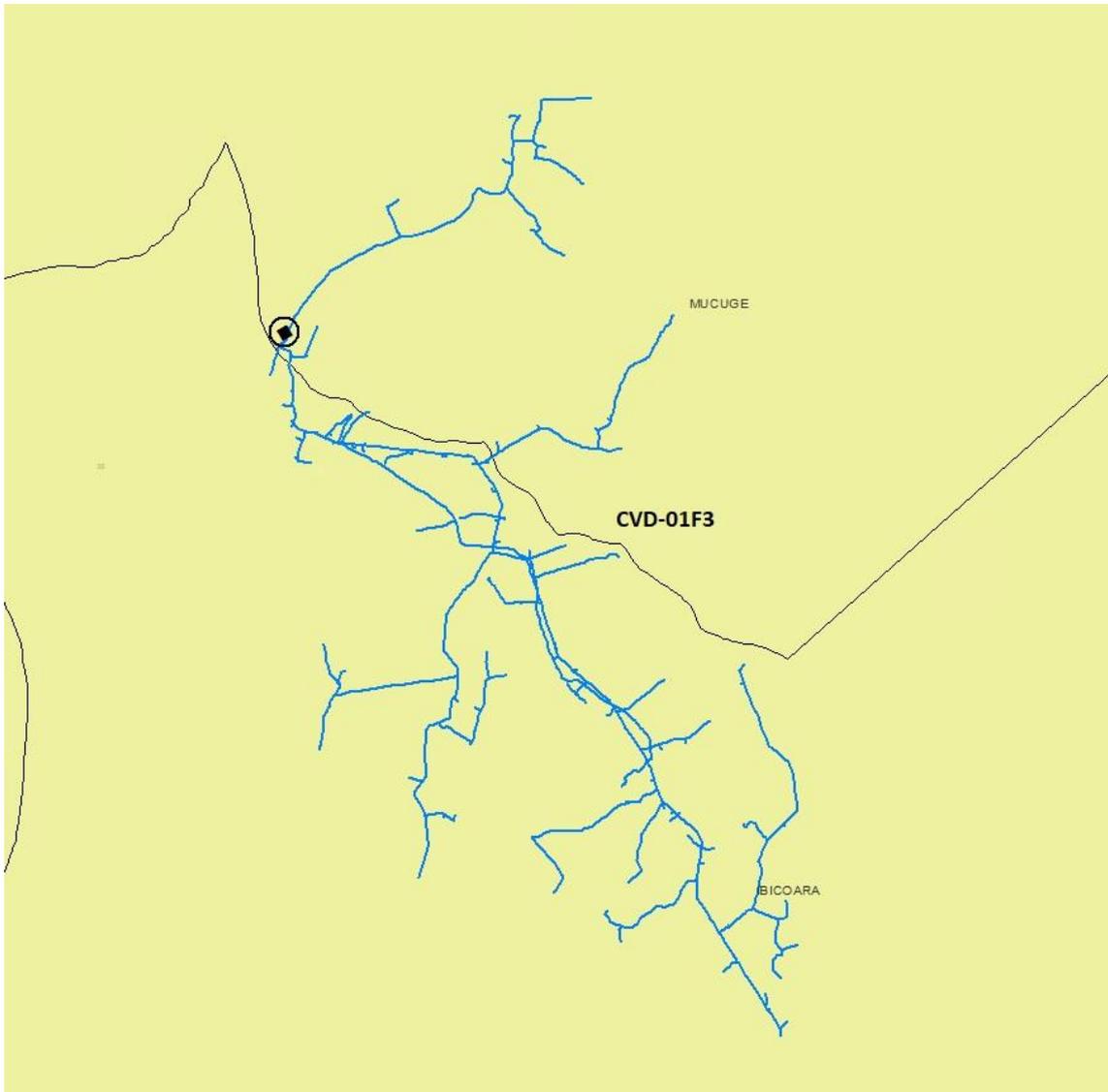


Figura 7 - Alimentadores atingidos da subestação Cascavel II (CVD)



Figura 8 - Alimentadores atingidos da subestação Ceplac (CEP)

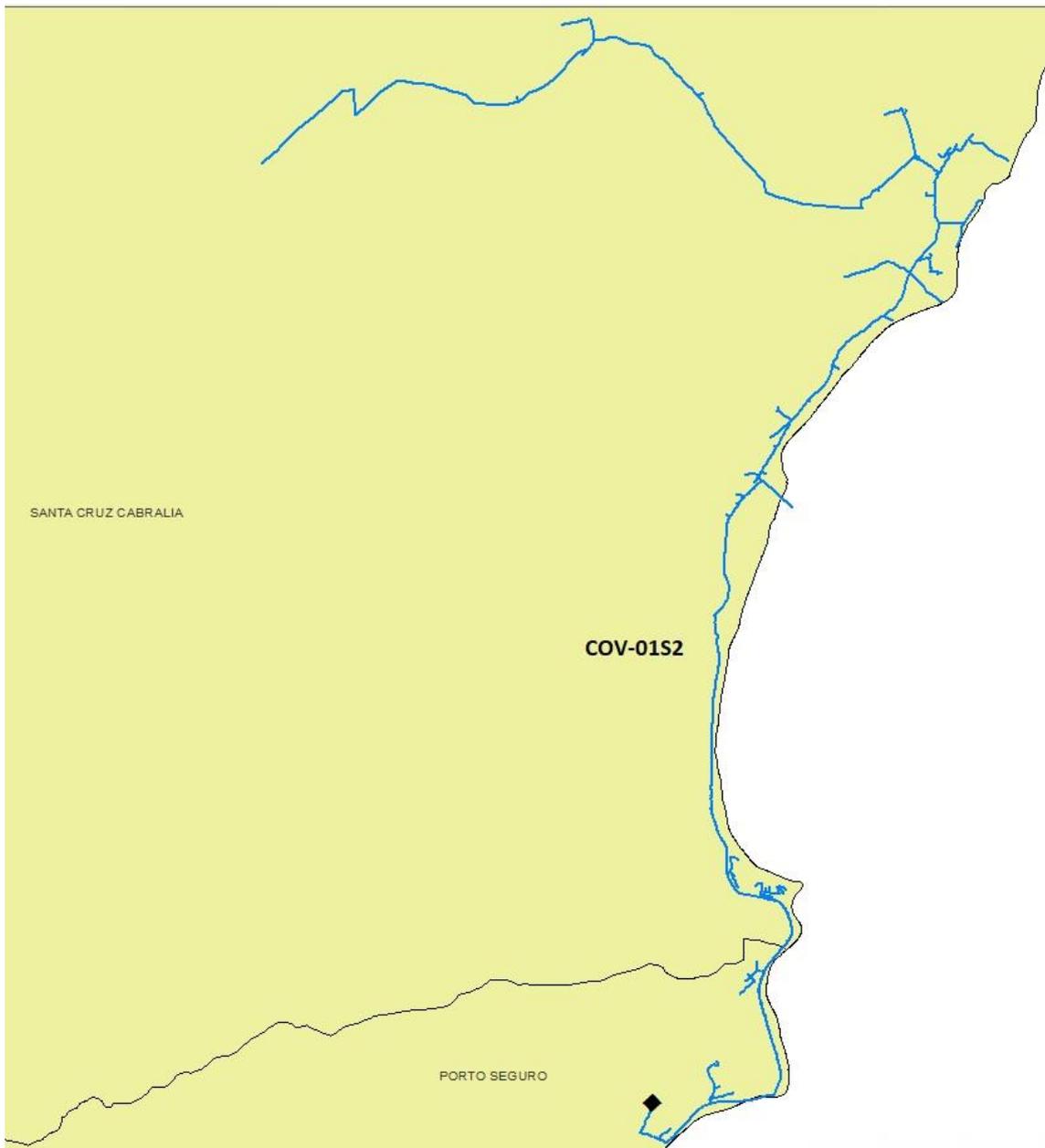


Figura 9 – Alimentadores atingidos da subestação Coroa Vermelha (COV)

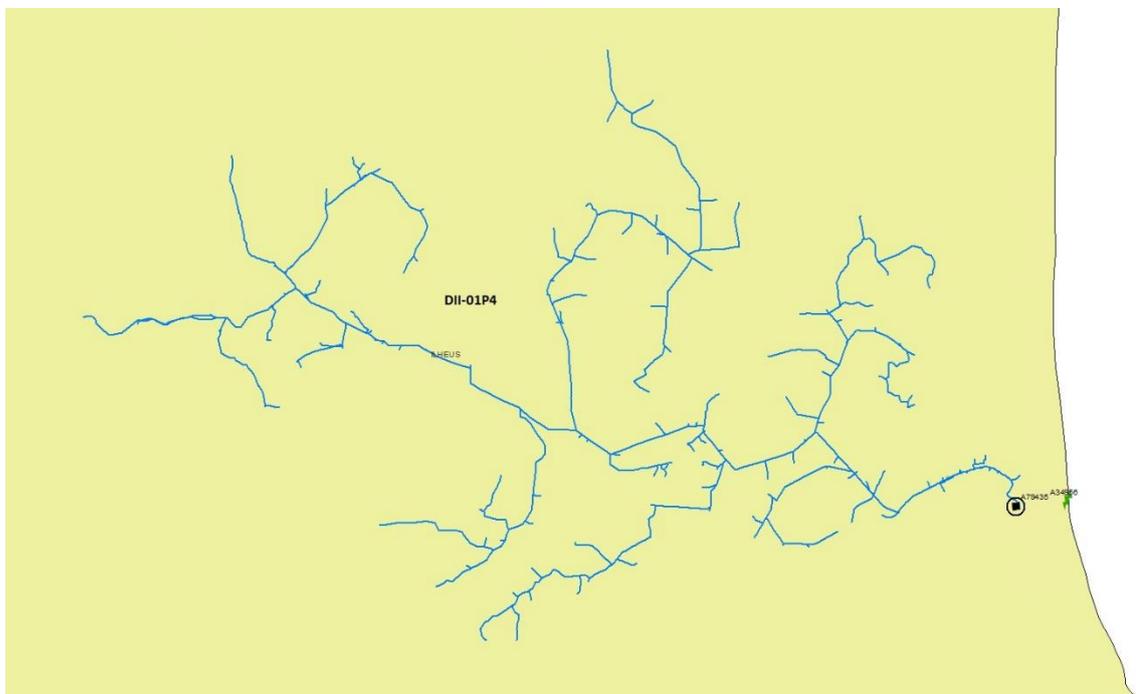


Figura 10 – Alimentadores atingidos da subestação Distrito Industrial de Ilhéus (DII)

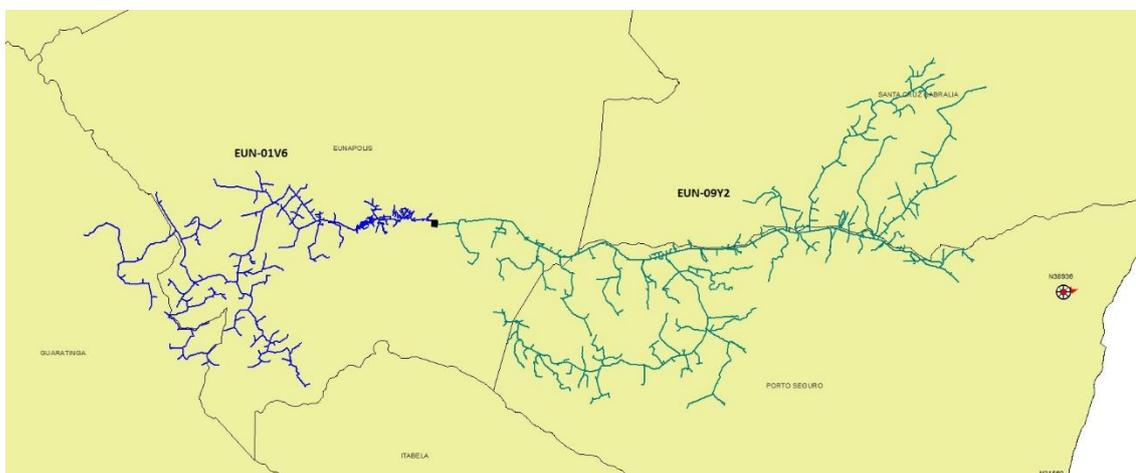


Figura 11 – Alimentadores atingidos da subestação Eunápolis (EUN)

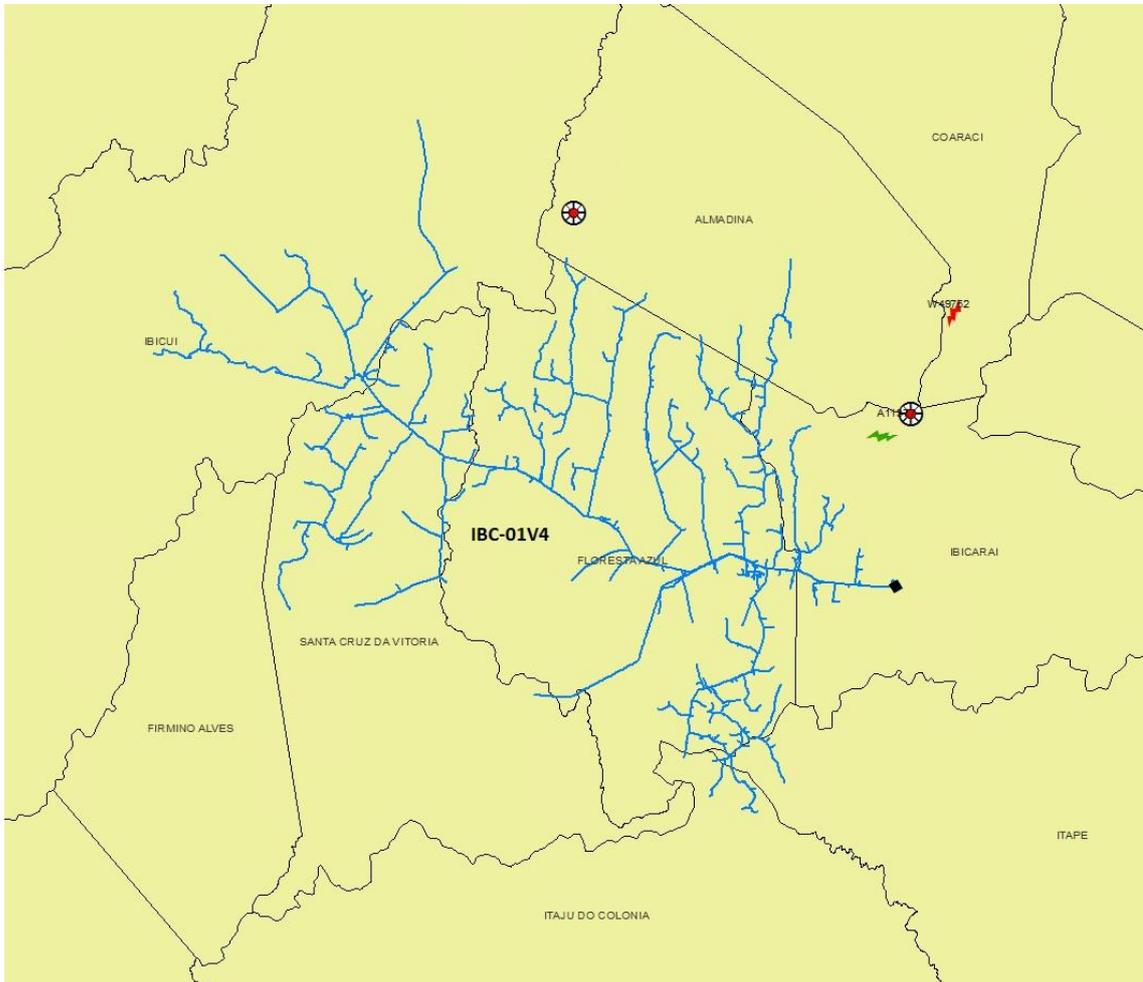


Figura 12 – Alimentadores atingidos da subestação Ibicaraí (IBC)

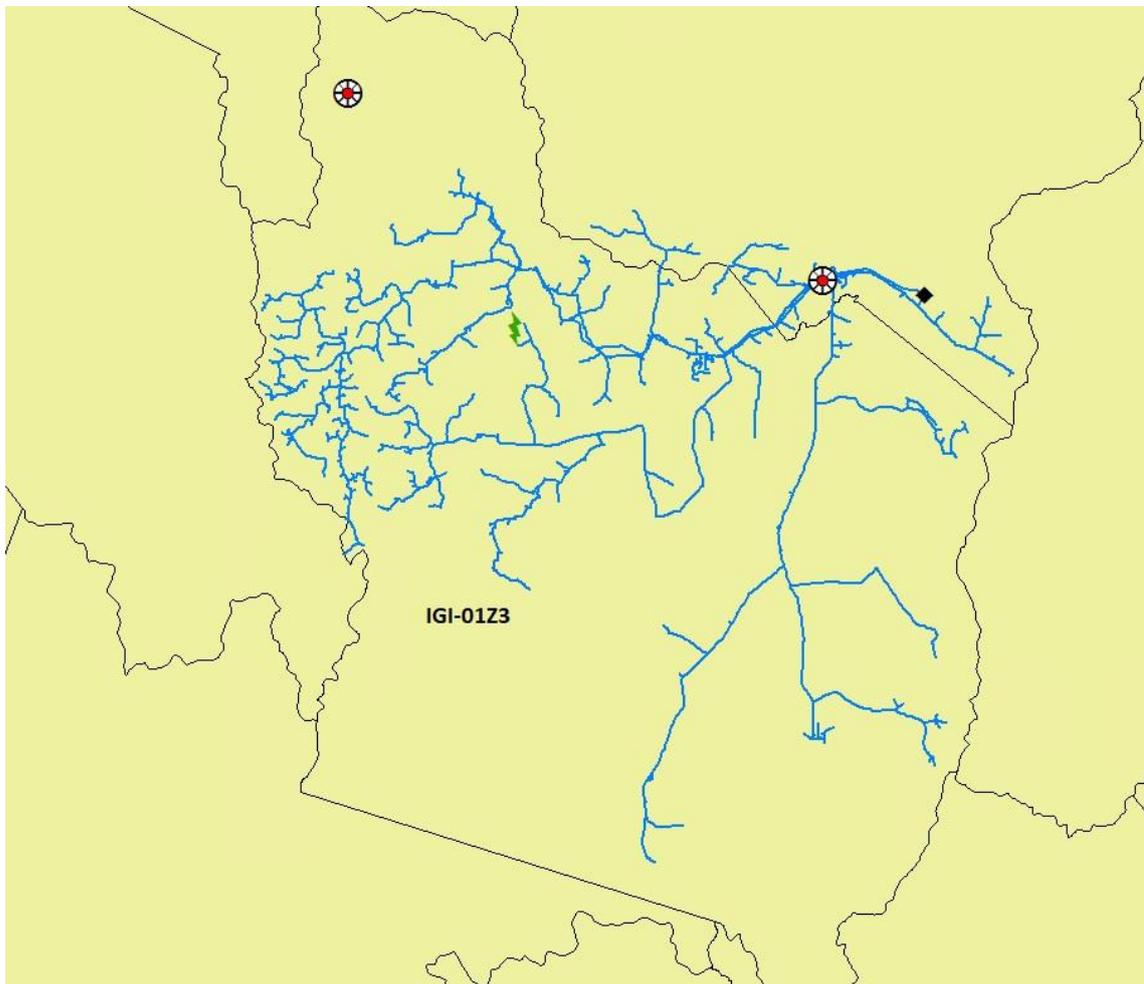


Figura 13 – Alimentadores atingidos da subestação Iguai (IGI)

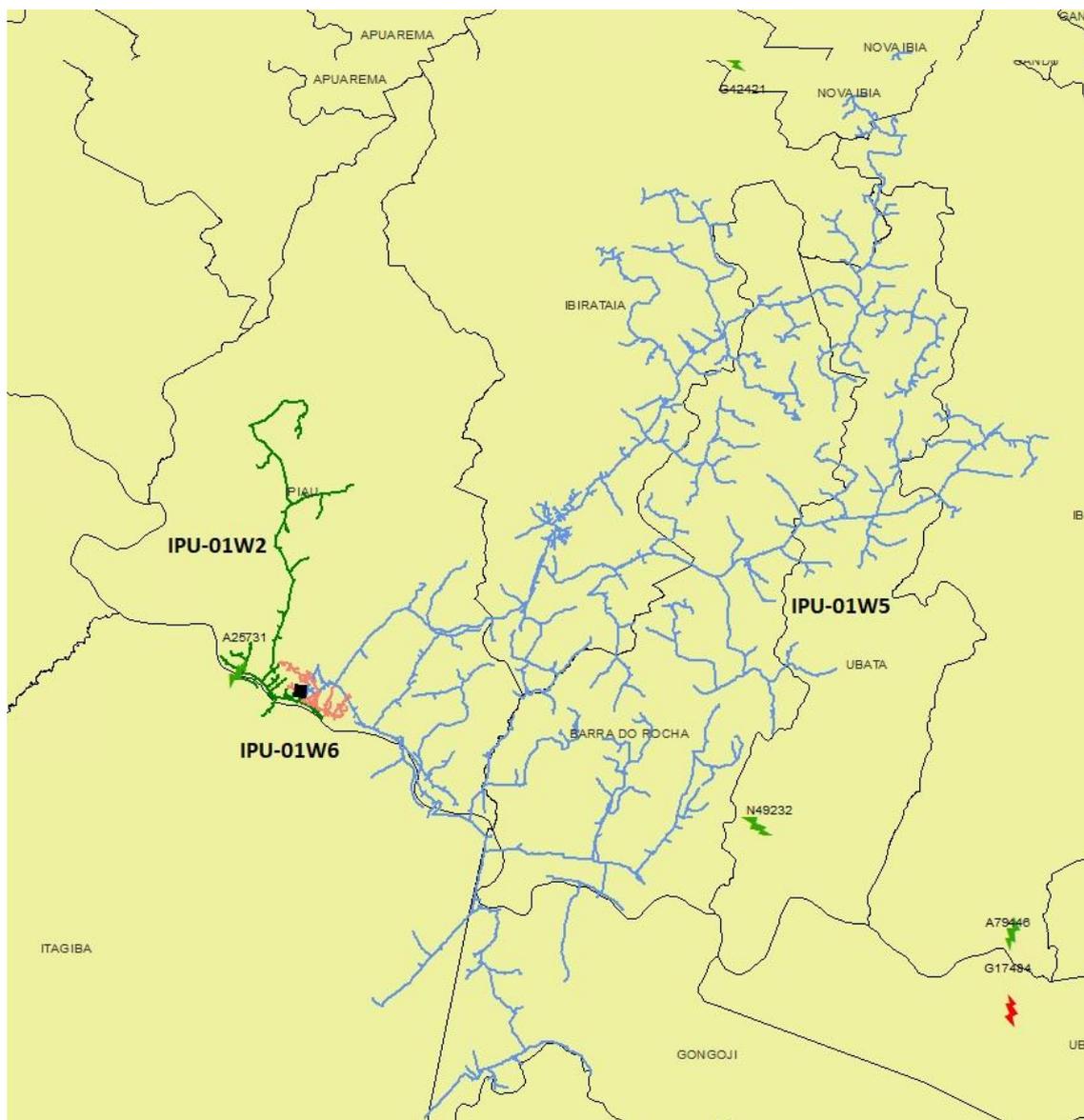


Figura 14 – Alimentadores atingidos da subestação Ipiá (IPI)

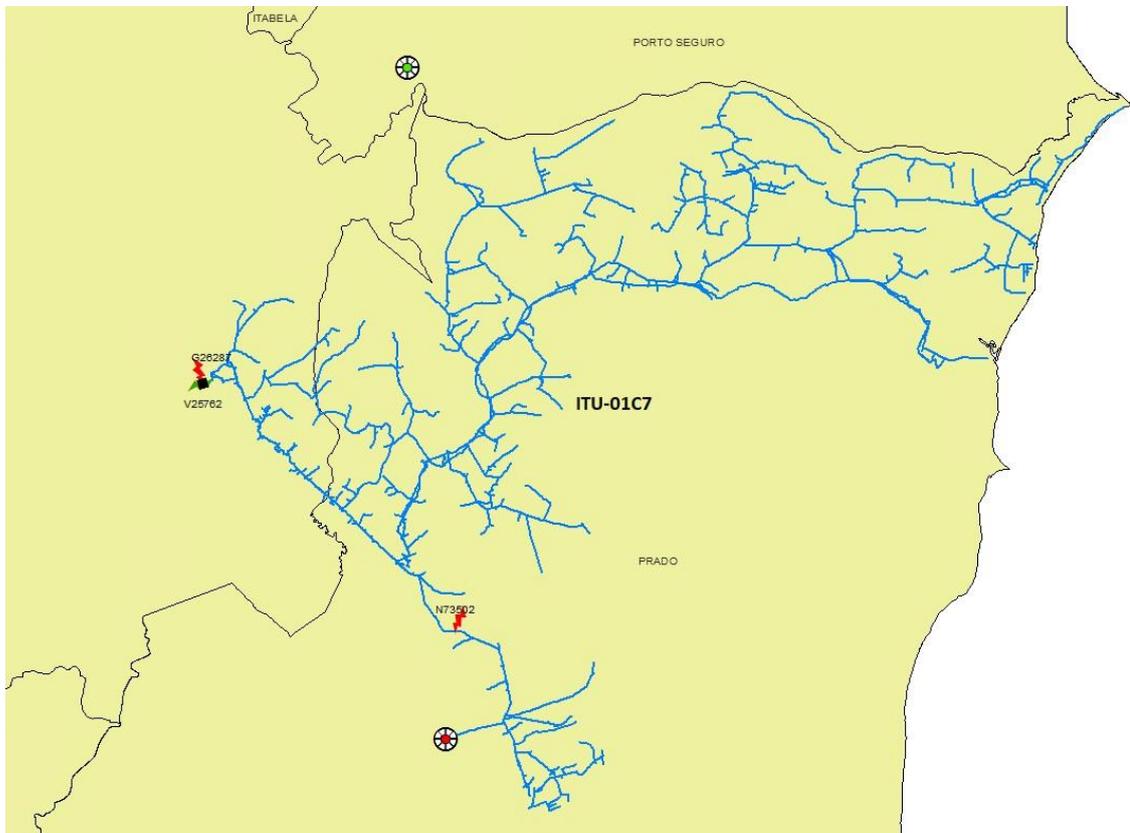


Figura 15 – Alimentadores atingidos da subestação Itamaraju (ITU)

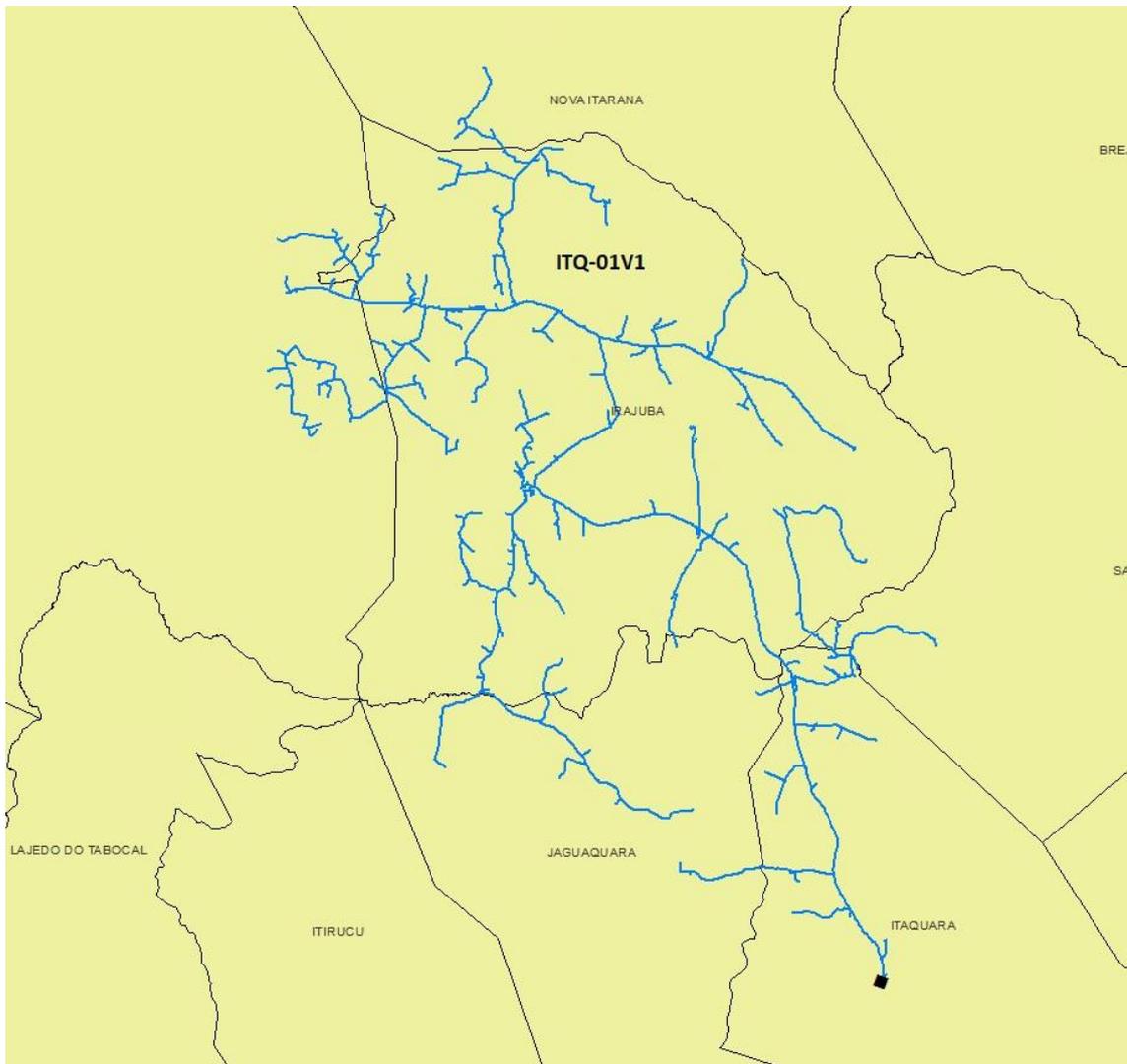


Figura 16 - Alimentadores atingidos da subestação Itaquara (ITQ)

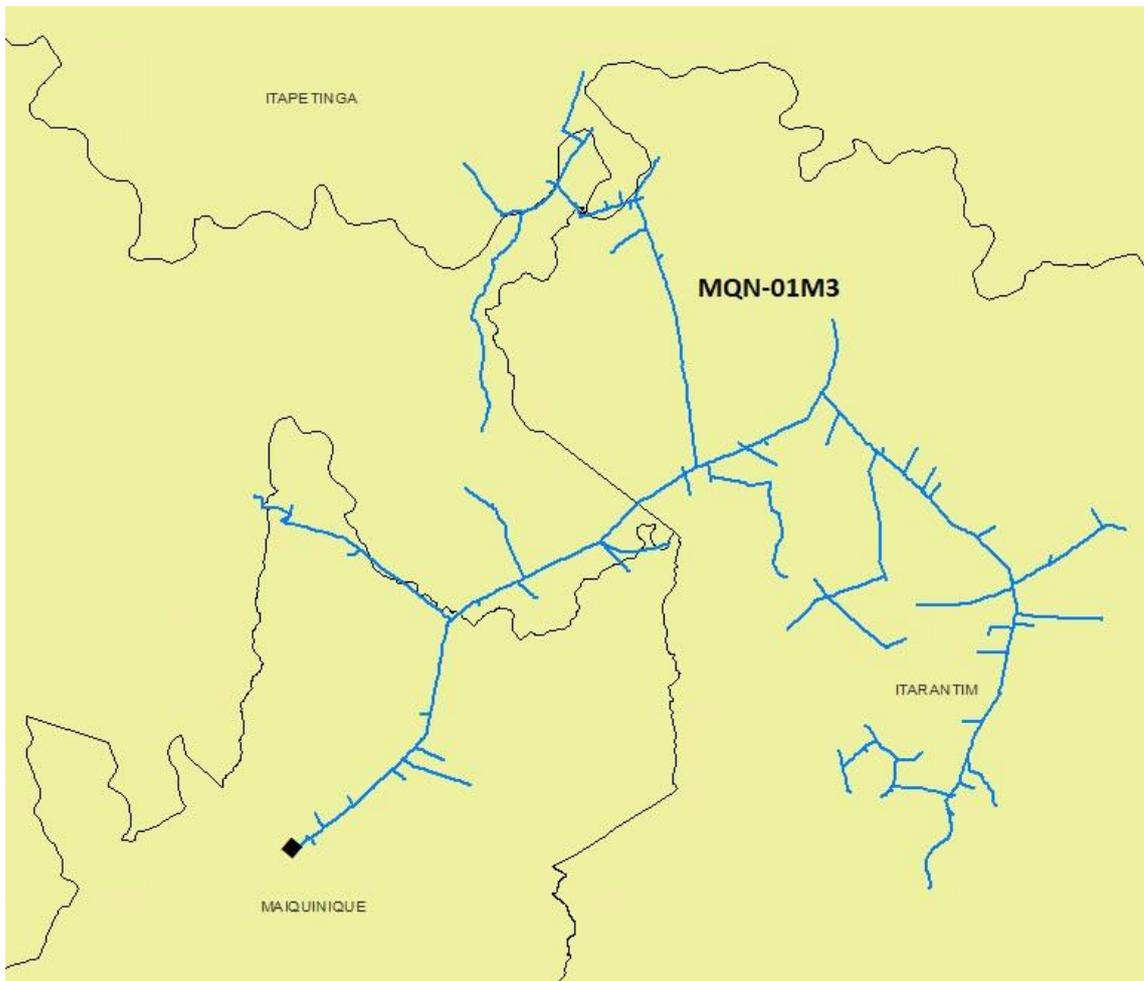


Figura 17 - Alimentadores atingidos da subestação Maiquinique (MQN)

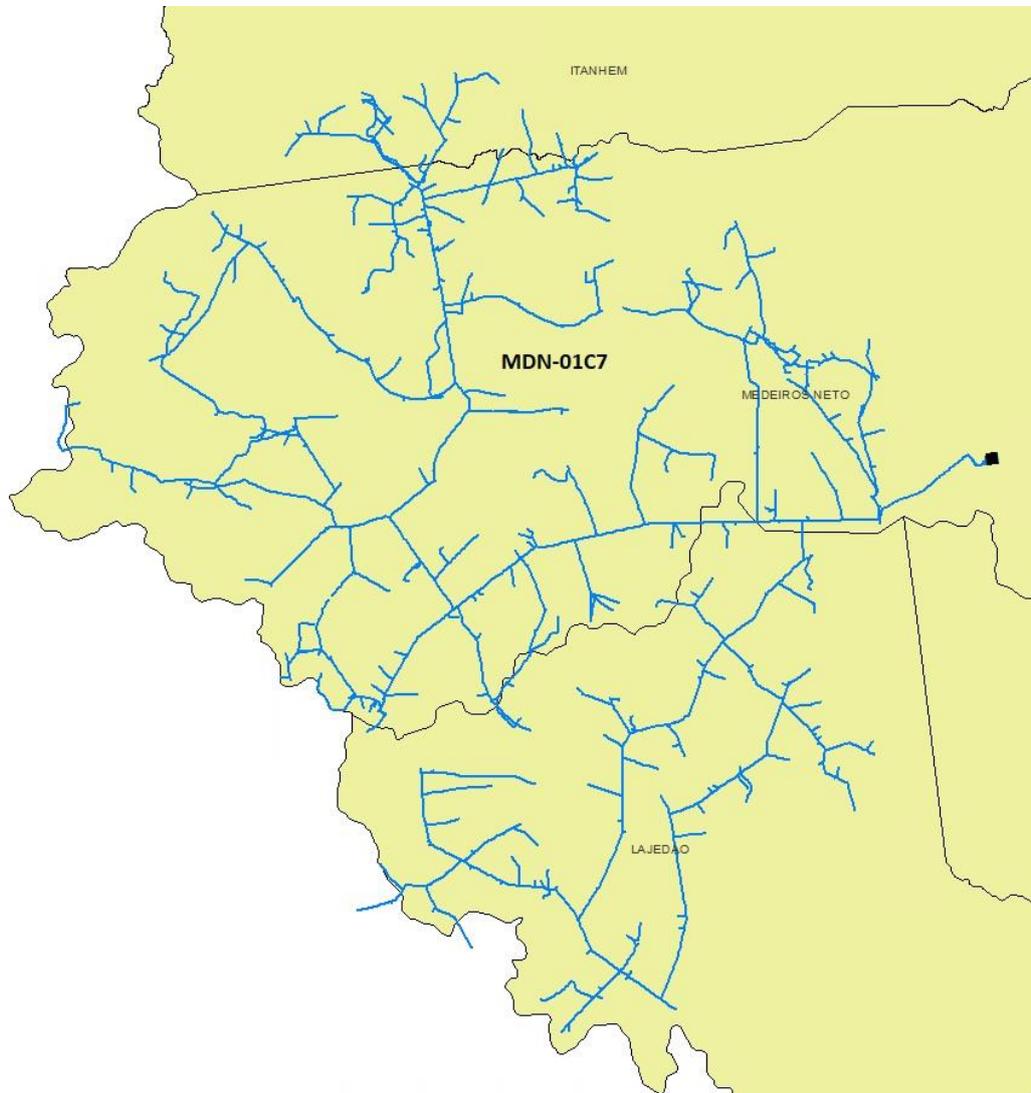


Figura 18 – Alimentadores atingidos da subestação Medeiros Neto (MDN)

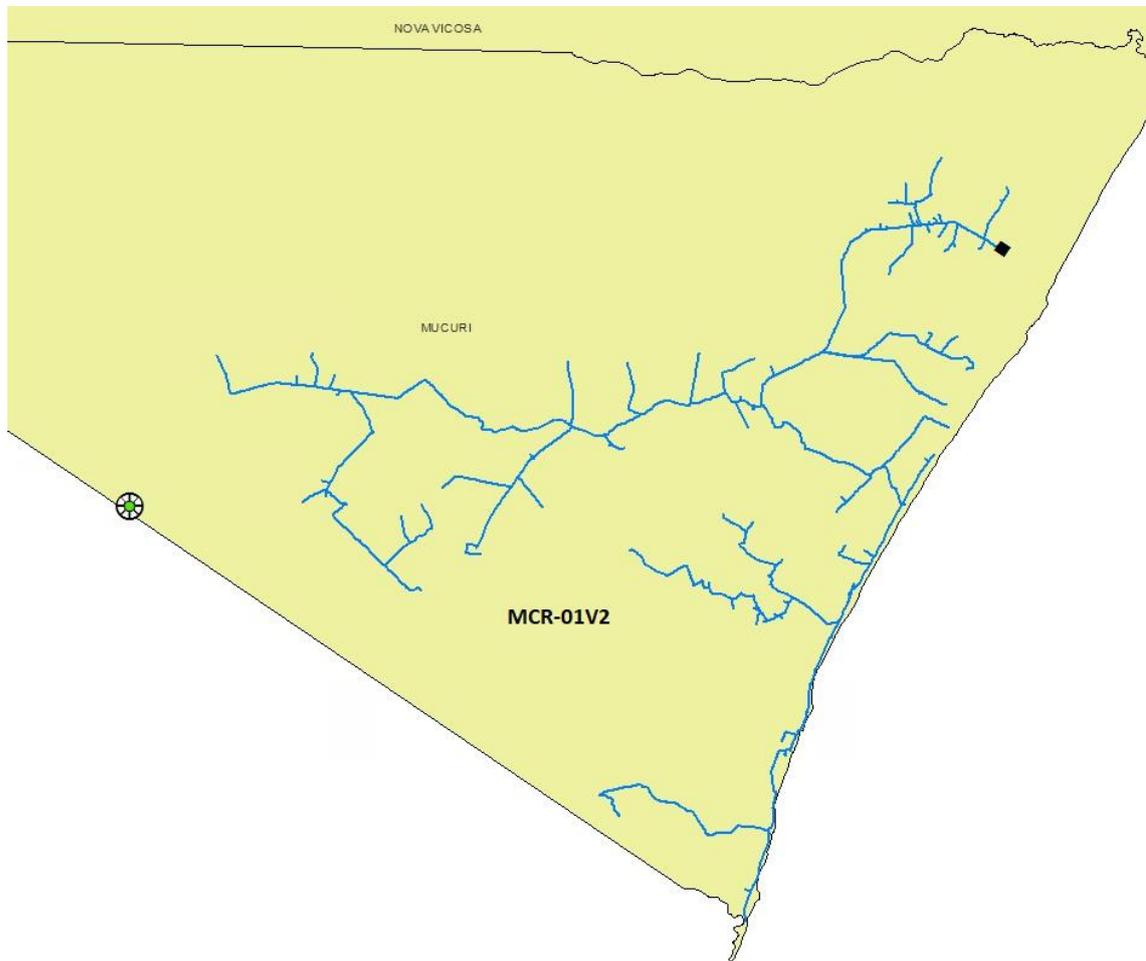


Figura 19 – Alimentadores atingidos da subestação Mucuri (MCR)

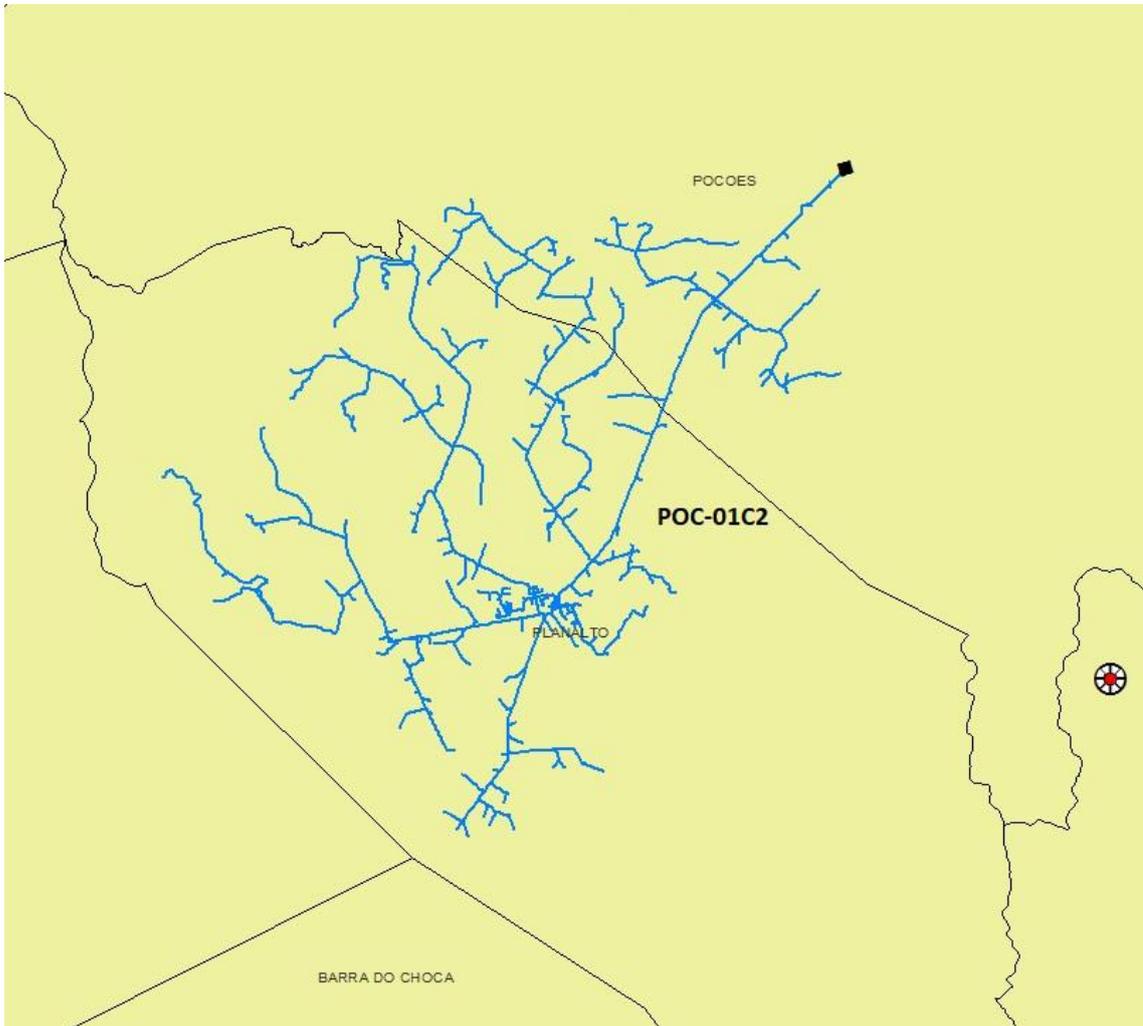


Figura 20 – Alimentadores atingidos da subestação Poções (POC)

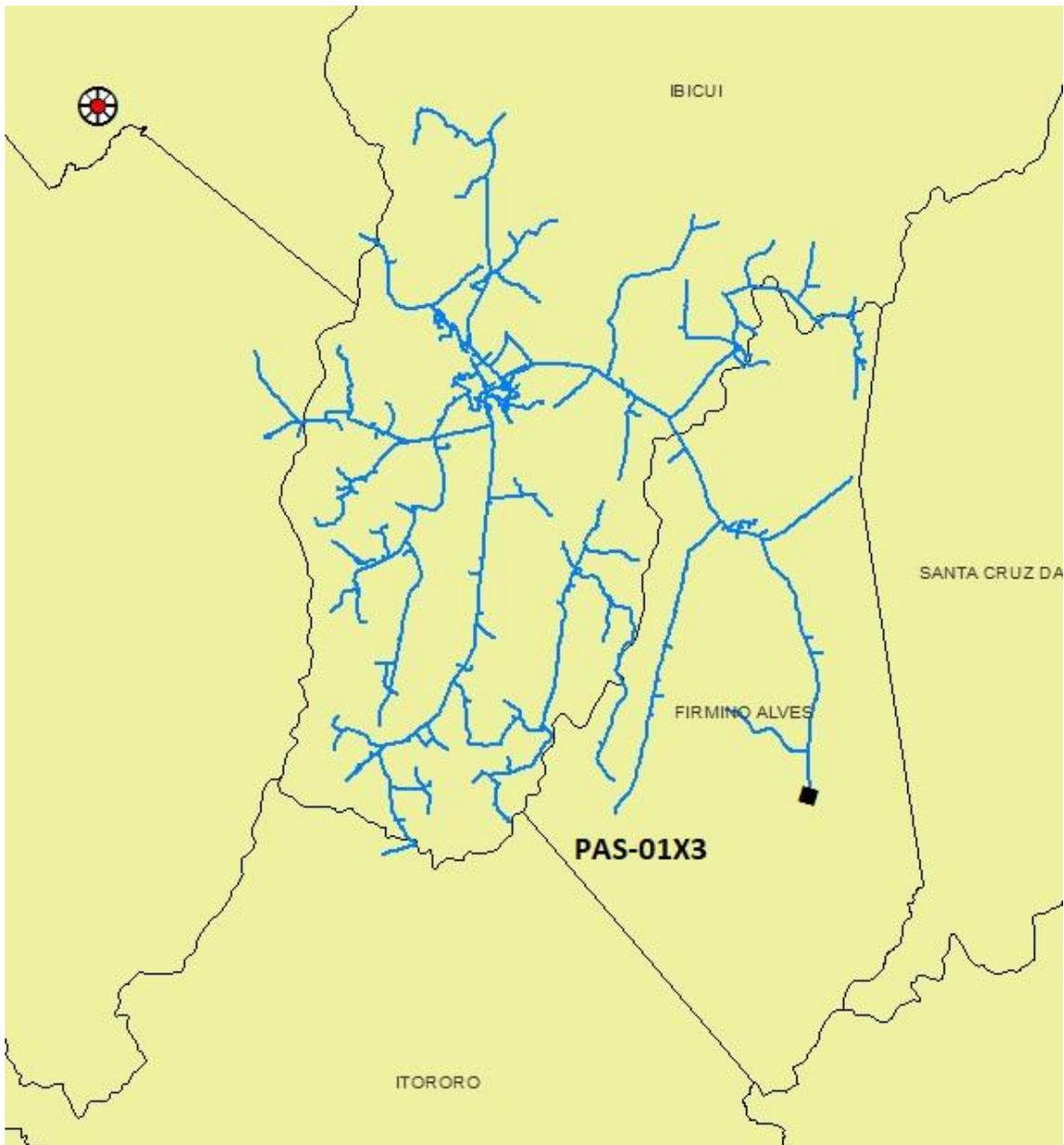


Figura 21 - Alimentadores atingidos da subestação Ponto do Asterio (PAS)

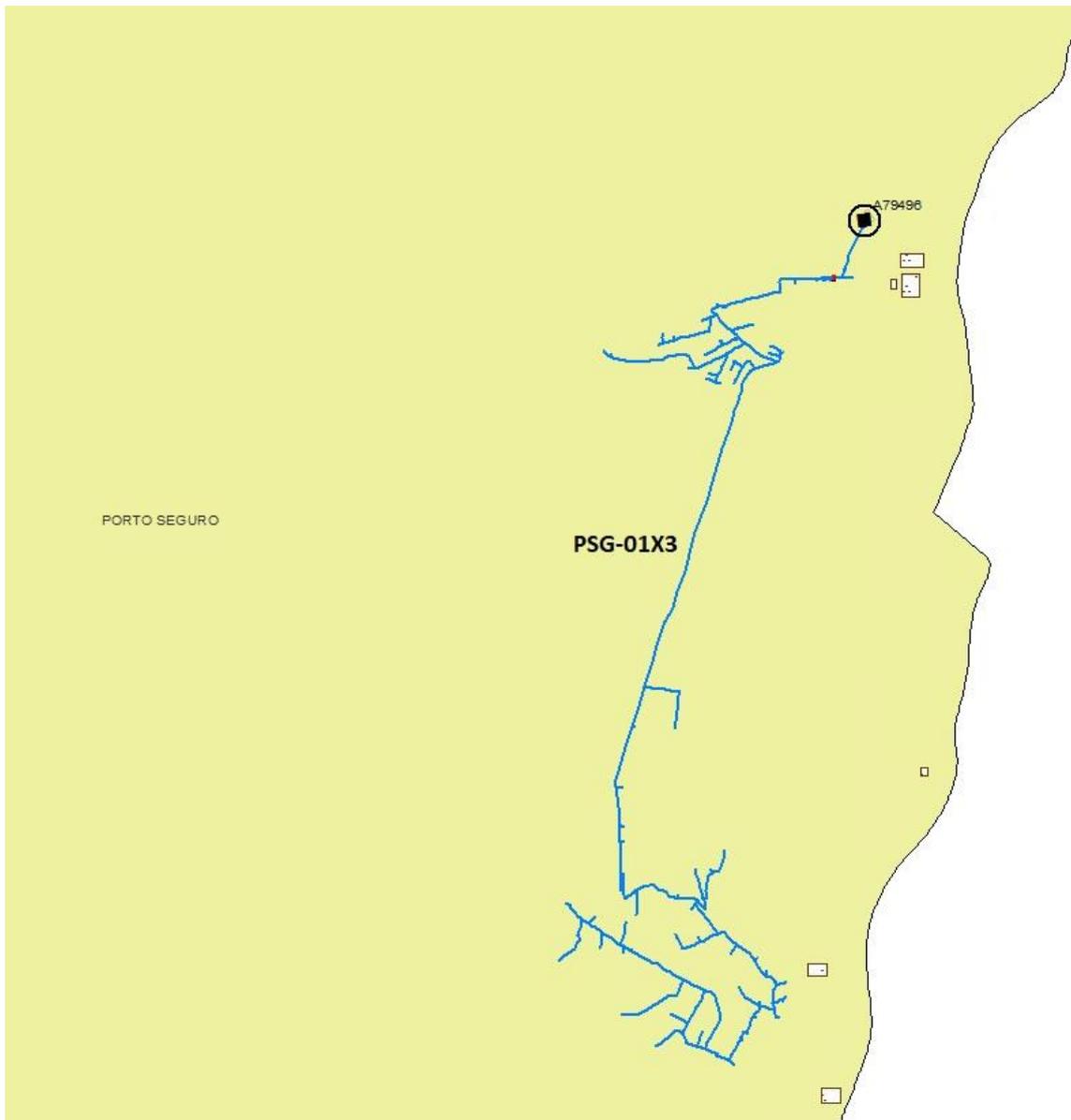


Figura 22 – Alimentadores atingidos da subestação Porto Seguro (PSG)

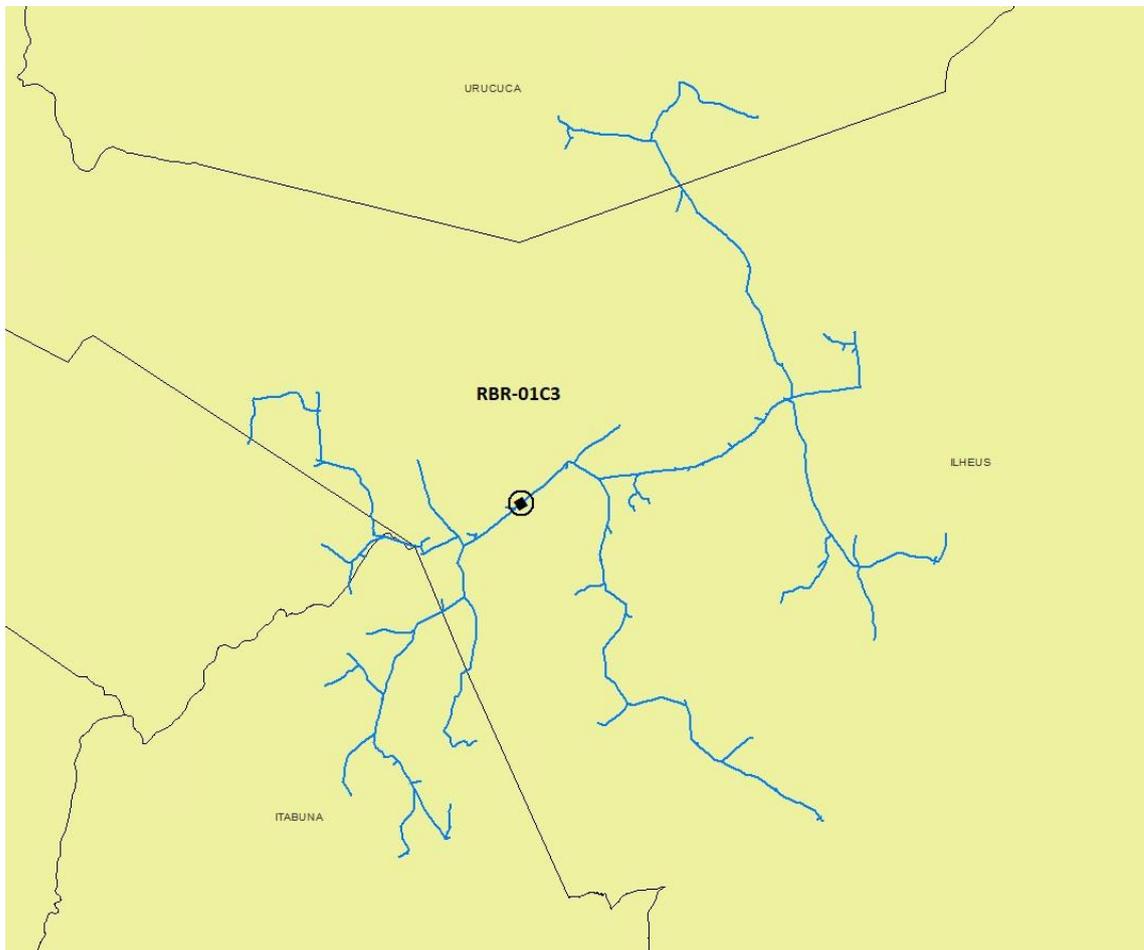


Figura 23 - Alimentadores atingidos da subestação Rio Branco (RBR)

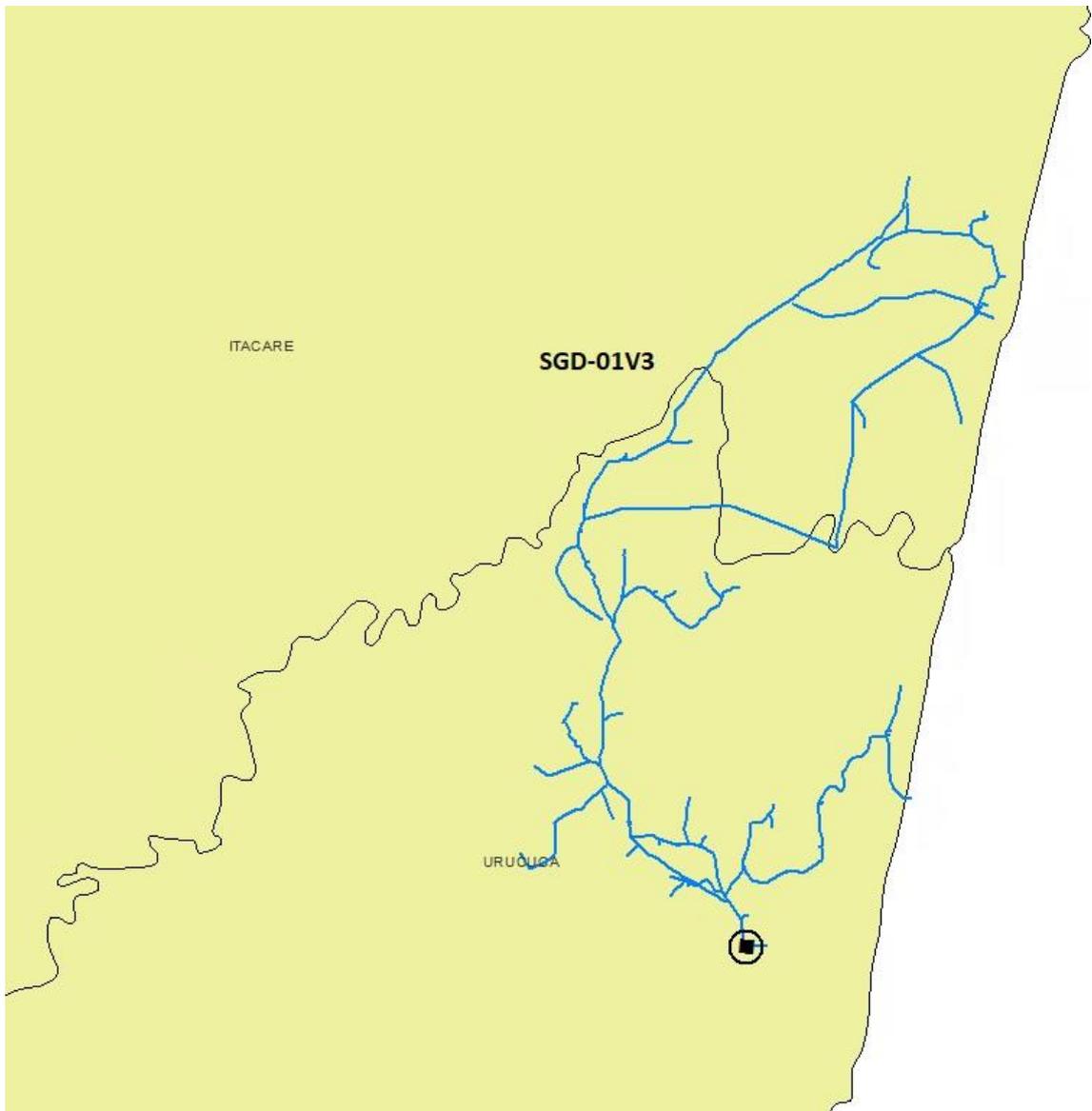


Figura 24 - Alimentadores atingidos da subestação Serra Grande (SGD)

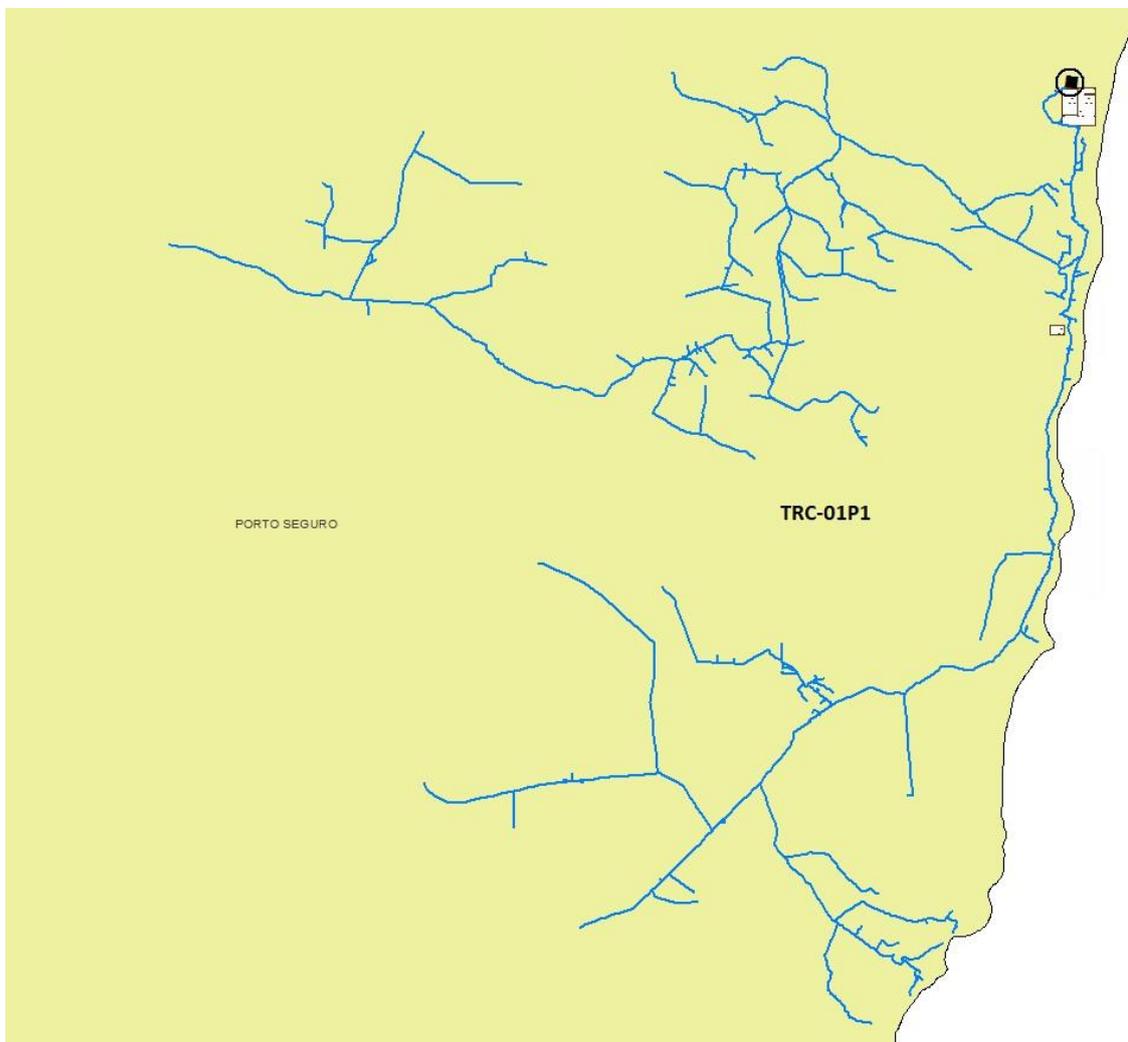


Figura 25 – Alimentadores atingidos da subestação Trancoso (TRC)

4.3.2. Diagrama unifilar de Subtransmissão dos trechos atingidos

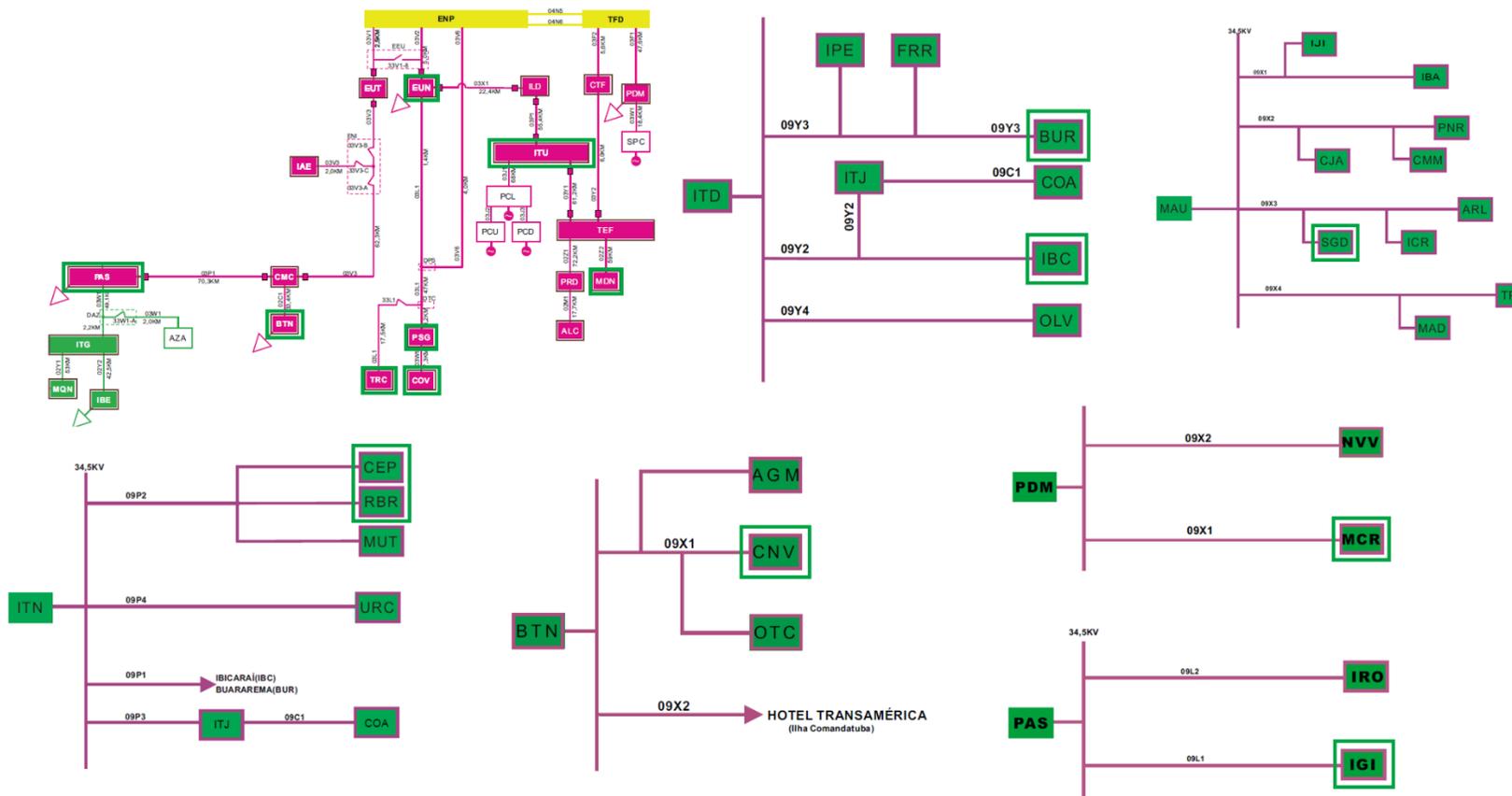


Figura 26 - Diagrama Unifilar Subtransmissão Eunápolis CHESF (ENP)

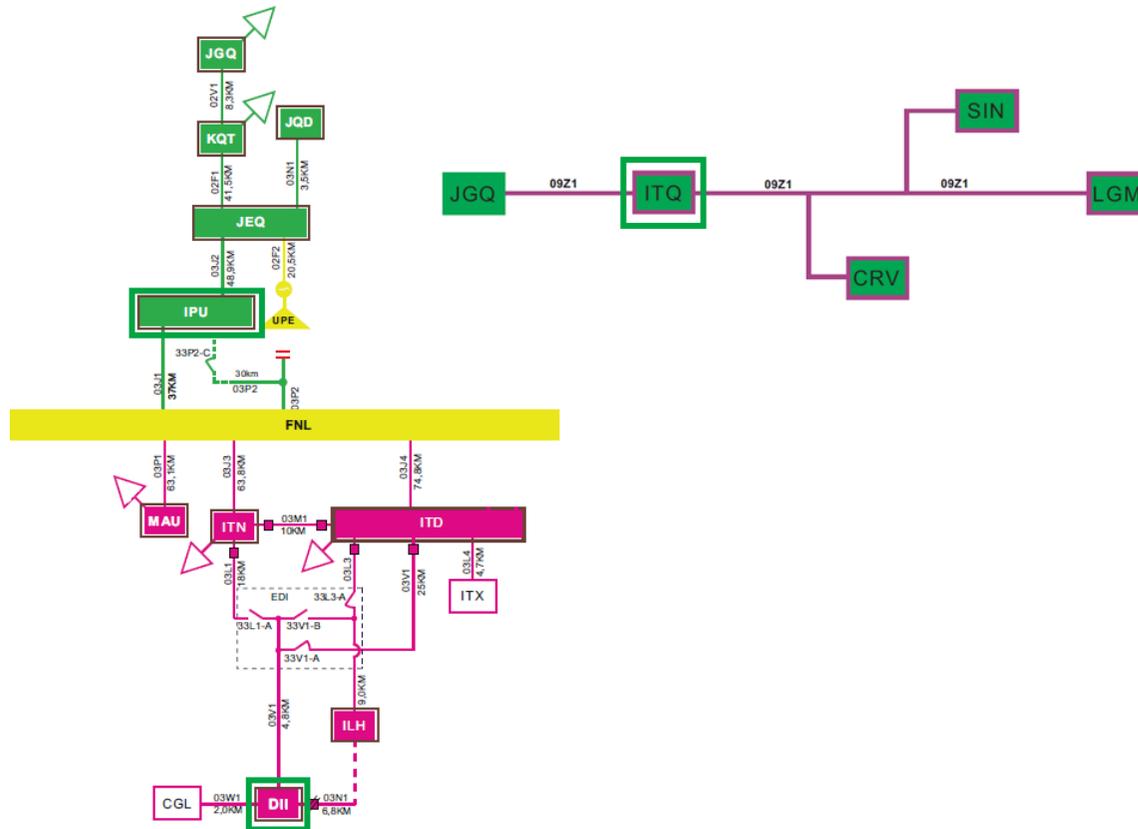


Figura 27 - Diagrama Unifilar Subtransmissão Funil CHESF (FNL)

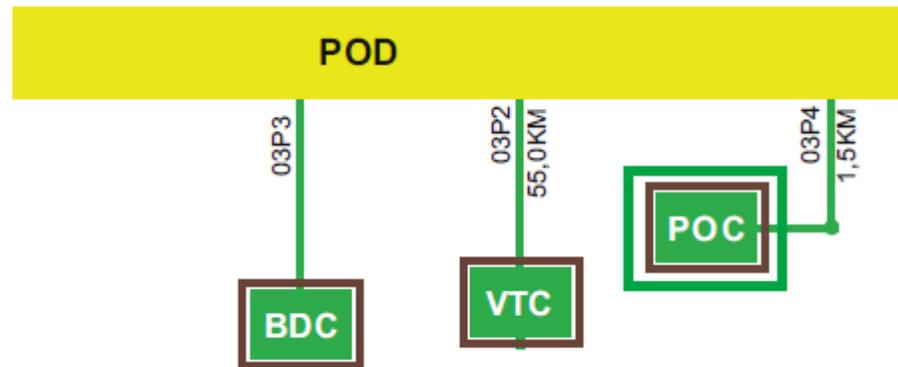


Figura 28 - Diagrama Unifilar Subtransmissão Poções II CHESF (POD)

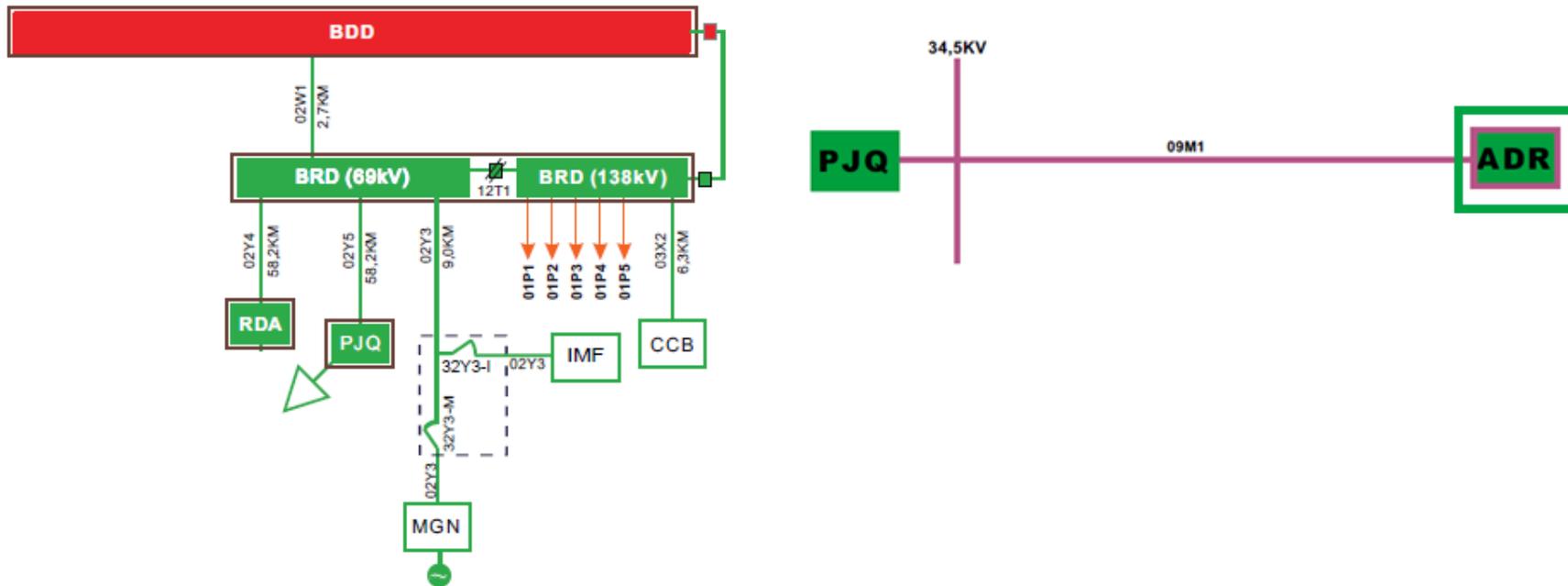


Figura 29 - Diagrama Unifilar Subtransmissão Brumado II Narandiba (BDD)

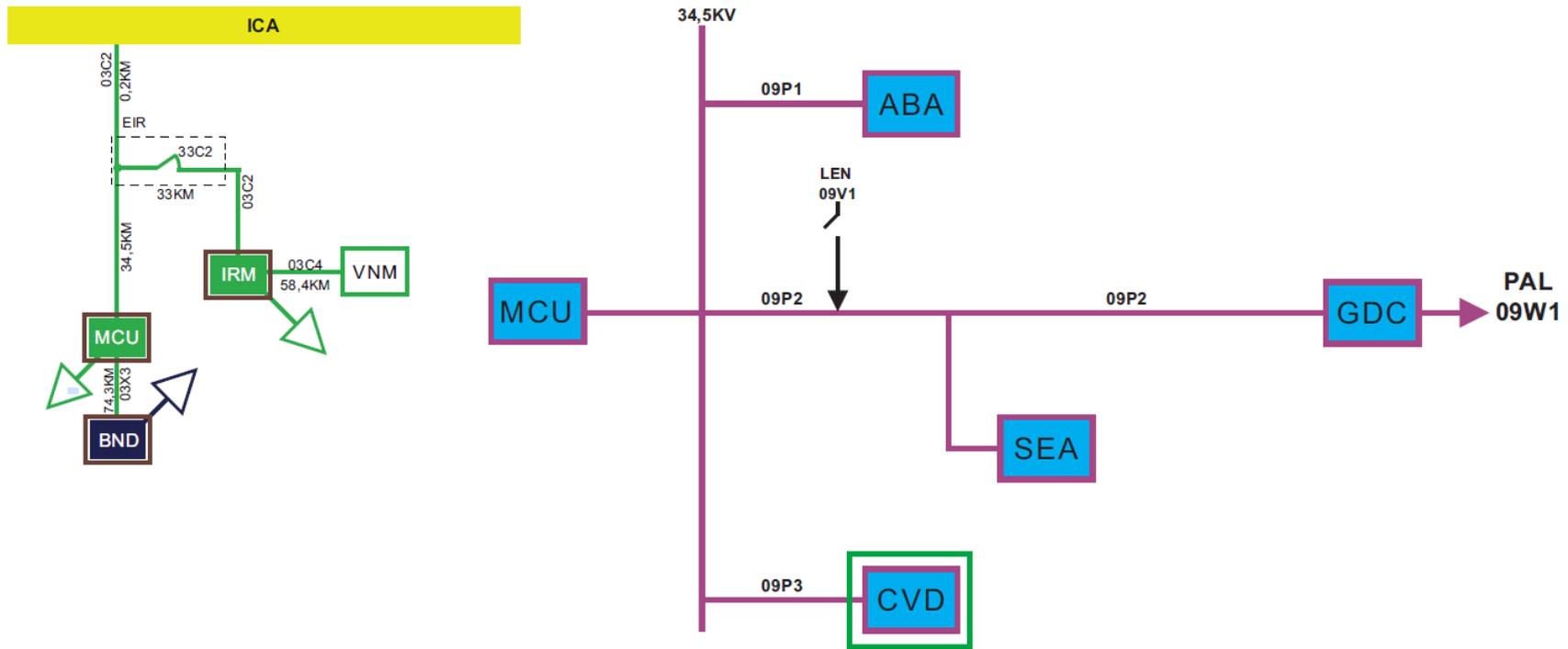


Figura 30 - Diagrama Unifilar Subtransmissão Ibicoara (ICA)

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

As ações da distribuidora foram tomadas com suporte de ferramentas desenvolvidas para acompanhamento em tempo real das ocorrências pelo Centro de Operações, permitindo gerenciar as regiões com demanda superior à sua capacidade e mobilizando em tempo hábil equipes adicionais para o atendimento emergencial.

Foram realizados serviços de manutenção corretiva e reparos do sistema elétrico afetado, visando, principalmente, normalizar o fornecimento de energia elétrica aos consumidores. Para o reestabelecimento do sistema foi acionado o plano de contingência do centro de operações e mobilizados 763 eletricitistas.

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

Tabela 2 – Tempo de atendimento

Tempo médio de atendimento	1.522min
Preparação (TMP)	746min
Deslocamento (TMD)	62min
Execução (TME)	713min

4.7. Número de unidades consumidoras atingidas

O evento atingiu 672.171 clientes.

4.8. Municípios atingidos

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

AIQUARA	IBICARAI	MAETINGA
ALCOBACA	IBICOARA	MAIQUINIQUE

ALMADINA	IBICUI	MALHADA DE PEDRAS
ANAGE	IBIRAPITANGA	MANOEL VITORINO
ARACATU	IBIRAPUA	MARACAS
ARATACA	IBIRATAIA	MARAU
AURELINO LEAL	IGUAI	MASCOTE
BARRA DA ESTIVA	ILHEUS	MEDEIROS NETO
BARRA DO CHOCA	IPIAU	MIRANTE
BARRA DO ROCHA	IRAJUBA	MUCURI
BARRO PRETO	ITABELA	NOVA CANAA
BELMONTE	ITABUNA	NOVA ITARANA
BELO CAMPO	ITACARE	NOVA VICOSA
BOA NOVA	ITAGI	PAU BRASIL
BOM JESUS DA SERRA	ITAGIBA	PIRIPA
BREJOES	ITAGIMIRIM	PLANALTINO
BRUMADO	ITAJU DO COLONIA	PLANALTO
BUERAREMA	ITAJUIPE	POCOES
CAATIBA	ITAMARAJU	PORTO SEGURO
CACULE	ITAMBE	POTIRAGUA
CAETANOS	ITANHEM	PRADO
CAMACA	ITAPE	PRESIDENTE JANIO QUADROS
CANAVIEIRAS	ITAPEBI	RIBEIRAO DO LARGO
CANDIDO SALES	ITAPETINGA	RIO DO ANTONIO
CARAIBAS	ITAPITANGA	SANTA CRUZ CABRALIA
CARAVELAS	ITAQUARA	SANTA CRUZ DA VITORIA
COARACI	ITARANTIM	SANTA INES
CONDEUBA	ITIRUCU	SANTA LUZIA
CONTENDAS DO SINCORA	ITORORO	SAO JOSE DA VITORIA
CORDEIROS	ITUACU	TANHACU
CRAVOLANDIA	JAGUAQUARA	TEIXEIRA DE FREITAS
DARIO MEIRA	JEQUIE	TREMEDAL
ENCRUZILHADA	JITAUNA	UBAITABA
EUNAPOLIS	JUCURUCU	UBATA
FIRMINO ALVES	JUSSARI	UNA
FLORESTA AZUL	LAFAIETE COUTINHO	URUCUCA
GONGOJI	LAGOA REAL	VEREDA
GUAJERU	LAJEDAO	VITORIA DA CONQUISTA
GUARATINGA	LAJEDO DO TABOCAL	

| IBIASSUCE

| MACARANI |

4.9. Subestações atingidas

As subestações atingidas no período foram Betania, Cravolândia, Itabuna, Jequié I, Jequié II, KM 43, Serra Grande e Vitória da Conquista.

4.10. Quantidade de interrupções associadas ao evento

Foram registradas 945 ocorrências com 1.631 eventos de interrupção associada ao desligamento na rede de distribuição.

4.11. Data e hora do início da primeira interrupção

Início: 19/04/2023 – 06h53min

4.12. Data e hora do término da última interrupção

Término: 02/05/2023 – 12h00min

4.13. Média de duração das interrupções

17 horas e 30 minutos.

4.14. Duração da interrupção mais longa

12 dias, 2 horas e 44 minutos.

4.15. Soma do CHI das interrupções associadas ao evento

CHI = 1.756.081

4.16. Evidências do evento

Segue abaixo os registros de evidências que classificam as interrupções selecionadas como ISE - Interrupção em Situação de Emergência.

4.16.1. Mapas Coropléticos

Destaca-se na Figura 31 a precipitação acumulada do dia 19/04 ao dia 24/04, em que tivemos alto índice pluviométrico em toda área de concessão da Neoenergia Coelba, sobretudo, nos setores Centro Sul, Sul e Sudoeste.

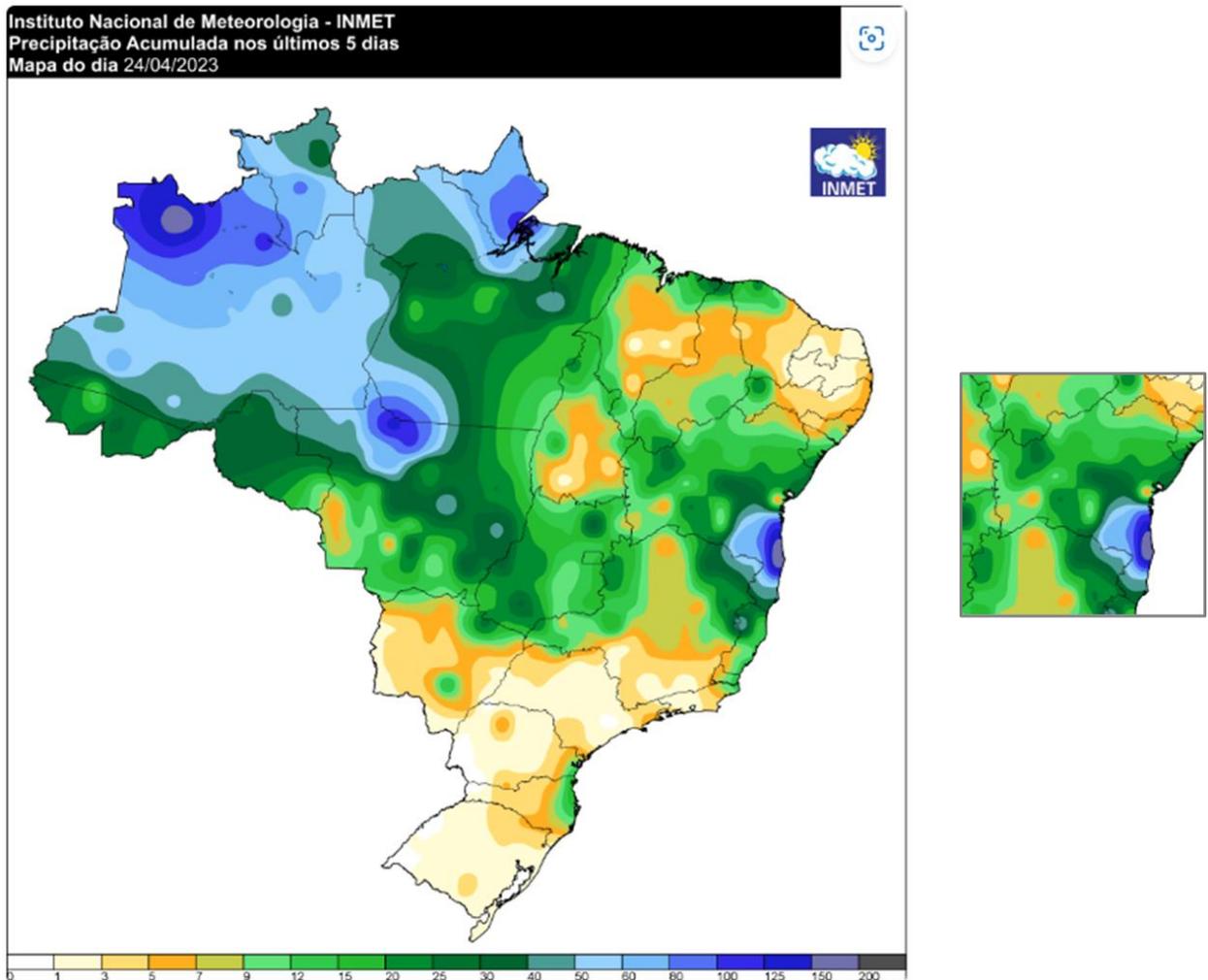


Figura 31 – Mapa de precipitação do dia 24/04/2023 acumulada dos últimos 5 dias

Fonte: <https://tempo.inmet.gov.br/>

Acessado em: 14/06/2023

Já na Figura 32, demonstra-se o quantitativo acumulado dos raios nuvem-solo, visto que são os tipos de raios apresentam o maior impacto à infraestrutura e vida humana. Nota-se que a densidade de descargas atmosféricas também foi elevada nas regiões supracitadas.

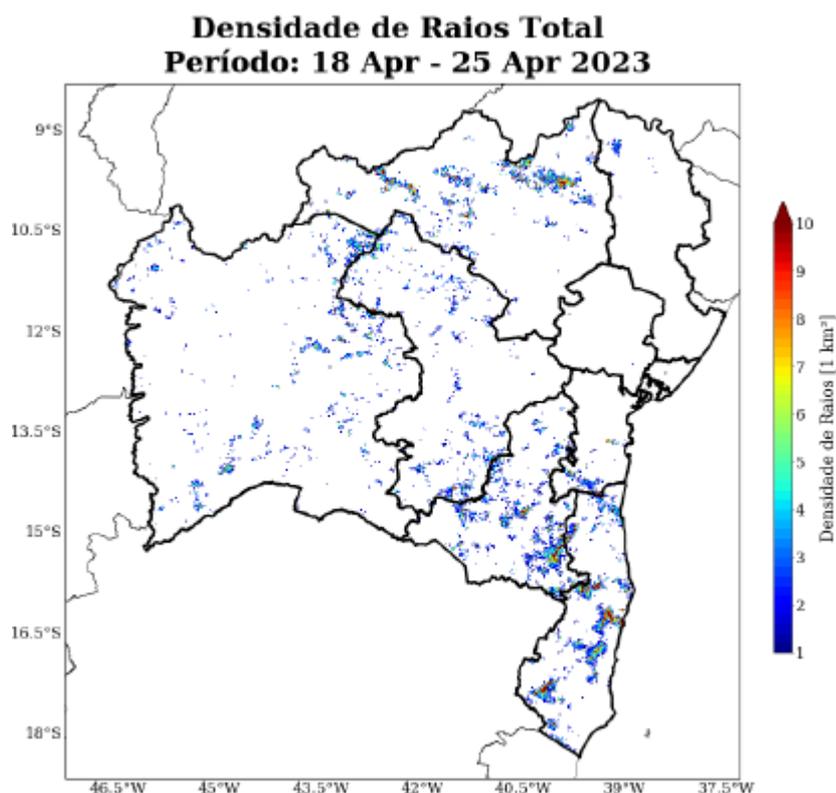


Figura 32 – Mapa de densidade acumulada de 18/04 a 25/04

A seguir são apresentadas as imagens realçadas do satélite GOES-16 para o período de 18 a 25 de abril. Os tons em amarelo, vermelho e rosa indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Durante a madrugada do dia 18 de abril, foram identificadas nuvens rasas espalhadas pelo norte do estado da Bahia, associadas a ocorrência de chuva fraca. Durante a tarde e noite, nebulosidade associada a tempo severo se espalha pelo oeste do estado.

Na madrugada e manhã do dia 19 de abril, nota-se a presença de nuvens profundas associadas a tempestades sobre o centro-oeste do estado. A partir da tarde as instabilidades se intensificam e se espalham em direção ao sul.

Em 20 de abril, nota-se núcleos profundos de nebulosidade associados a tempo severo no centro norte do estado. A partir da tarde as instabilidades ganham força e se espalham por todo o estado da Bahia.

No dia 21 de abril o predomínio é de nebulosidade profunda, associada à chuva fortes, rajadas de vento e descargas atmosféricas, especialmente no centro sul do estado. No período da tarde a nebulosidade enfraquece mas ainda abrange todo o estado com potencial para causar chuva moderada a forte.

Na madrugada do dia 22 de abril, nota-se a presença de nebulosidade associada à chuva forte no norte do estado. A partir da manhã, o predomínio é de nebulosidade rasa associada a chuva fraca. Já entre os dias 23 de abril e 25 de abril, nota-se a presença de nuvens rasas, associadas a chuva fraca.

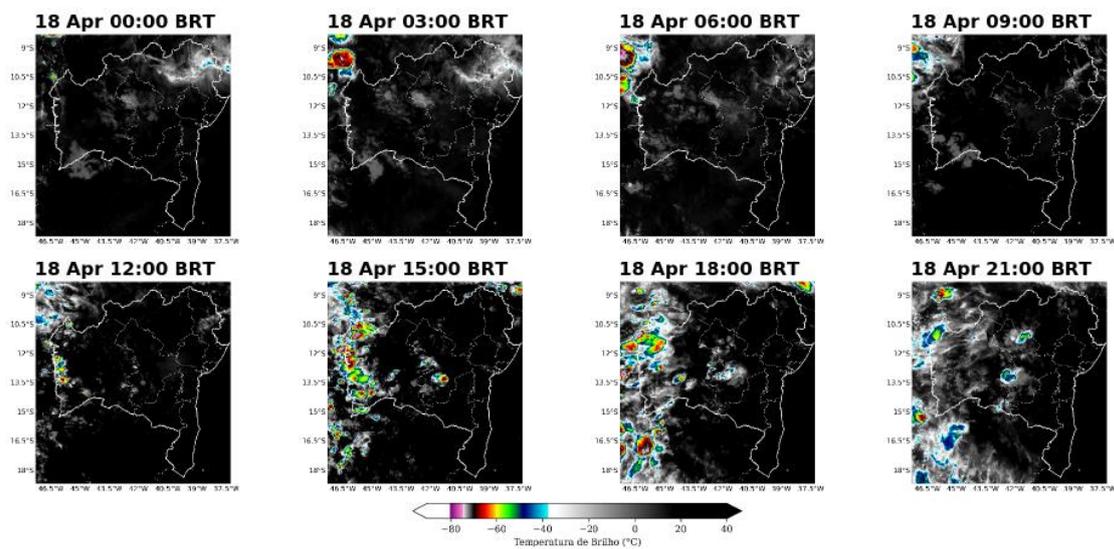


Figura 33 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 18 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

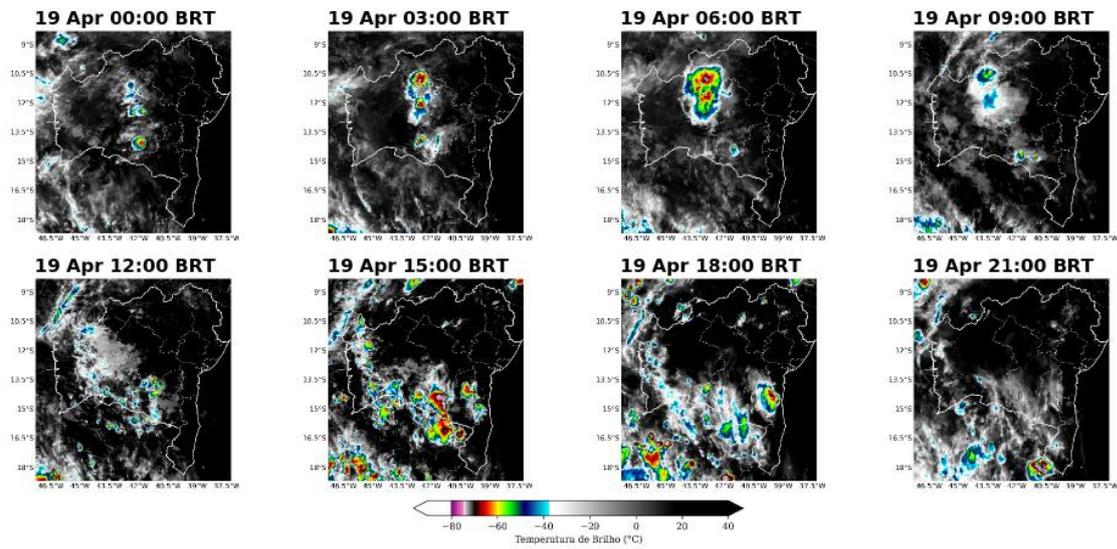


Figura 34 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 19 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

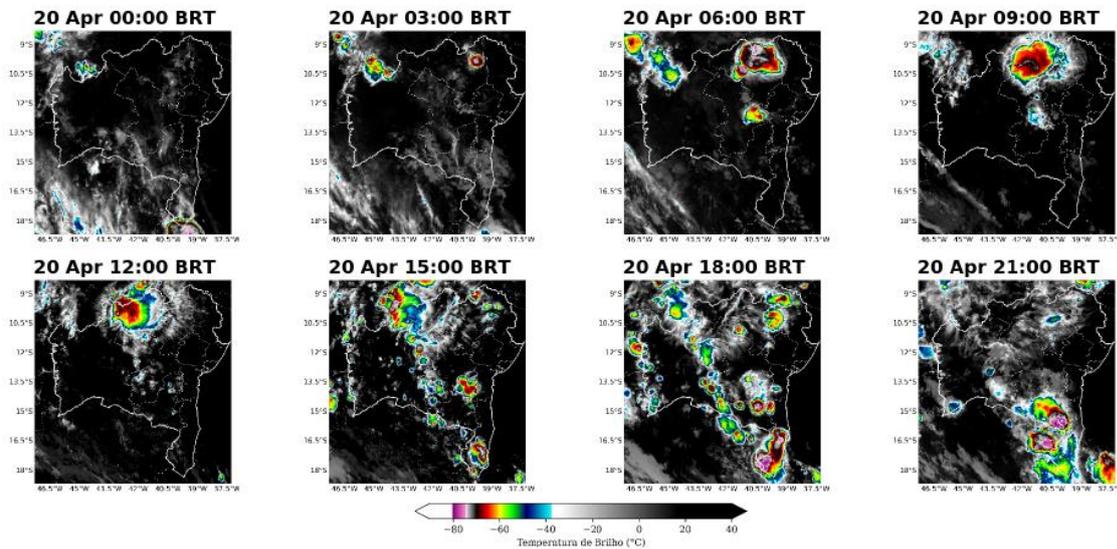


Figura 35 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 20 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

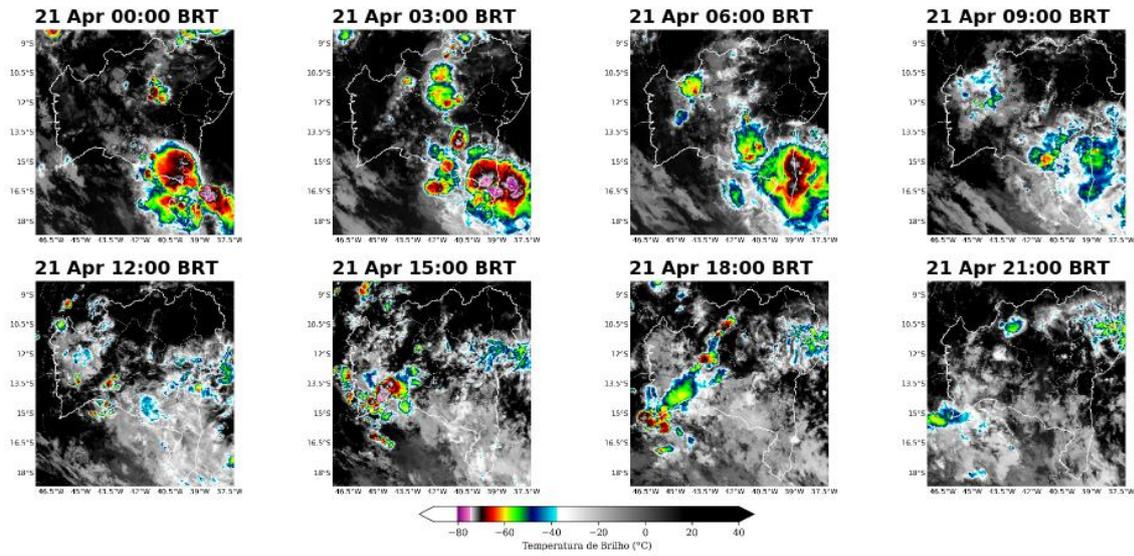


Figura 36 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 21 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

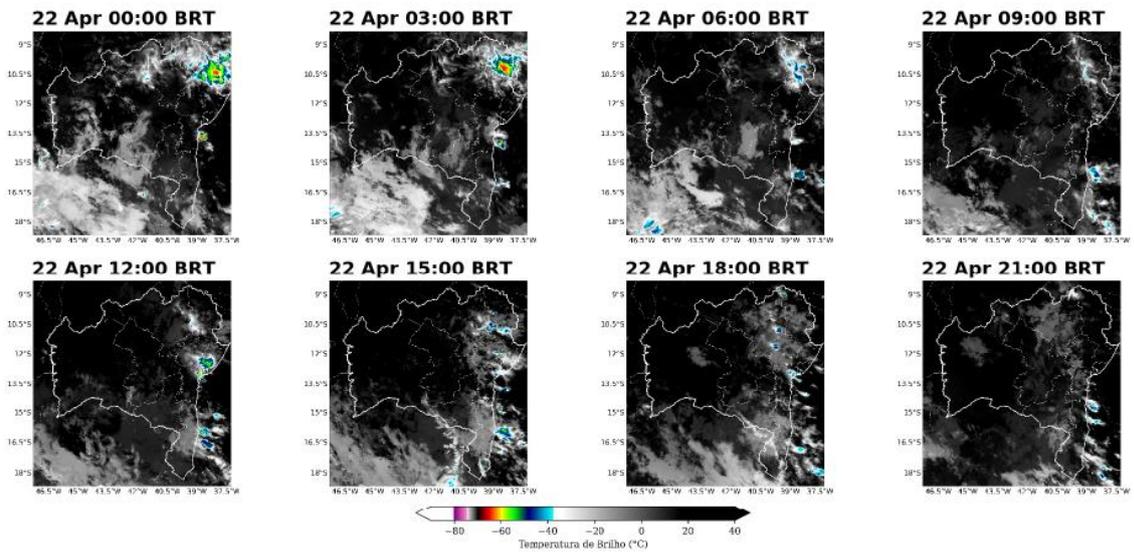


Figura 37 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 22 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

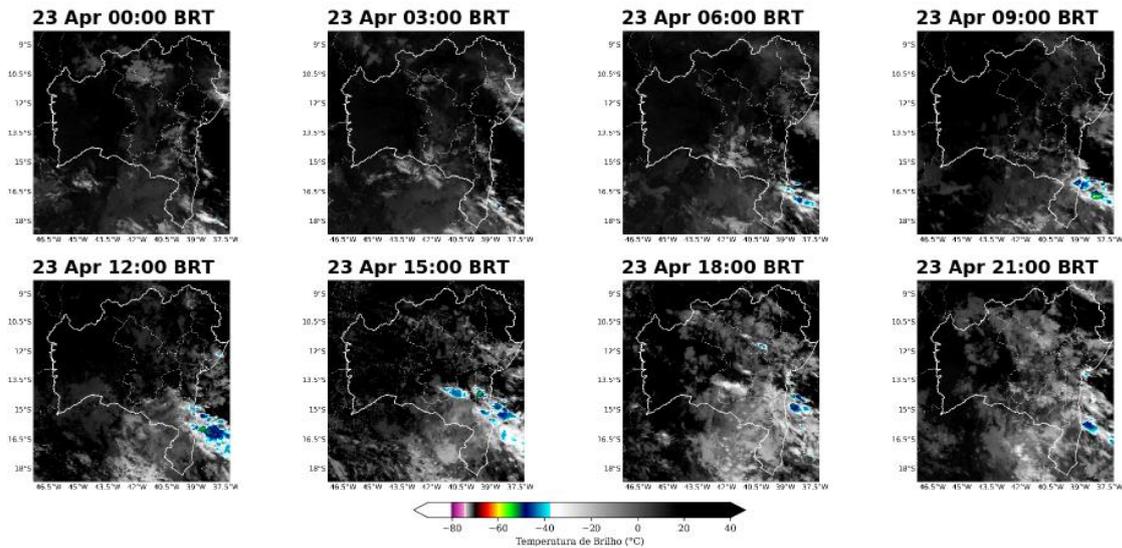


Figura 38 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 23 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

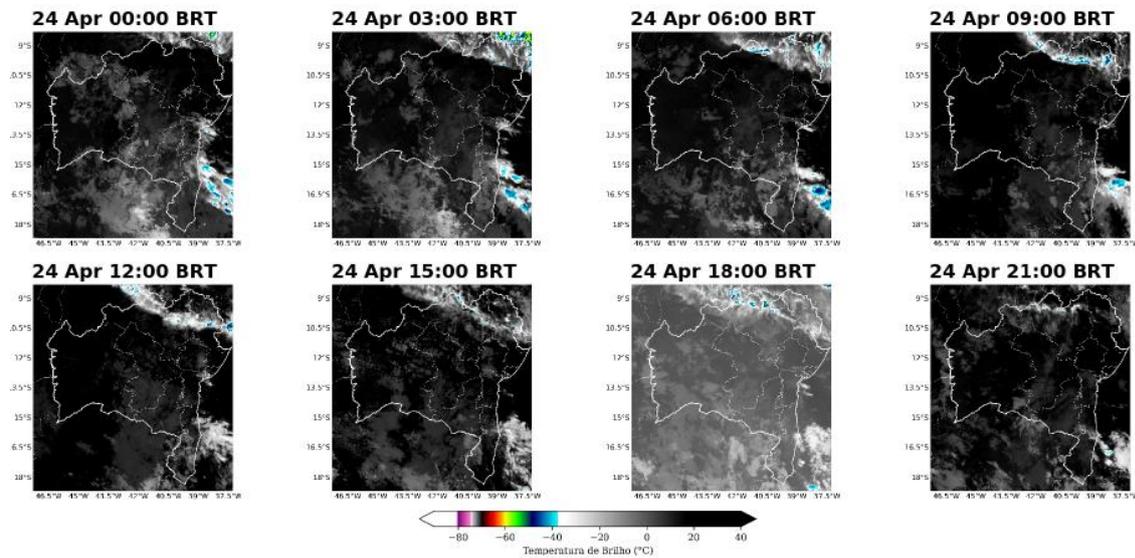


Figura 39 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 24 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

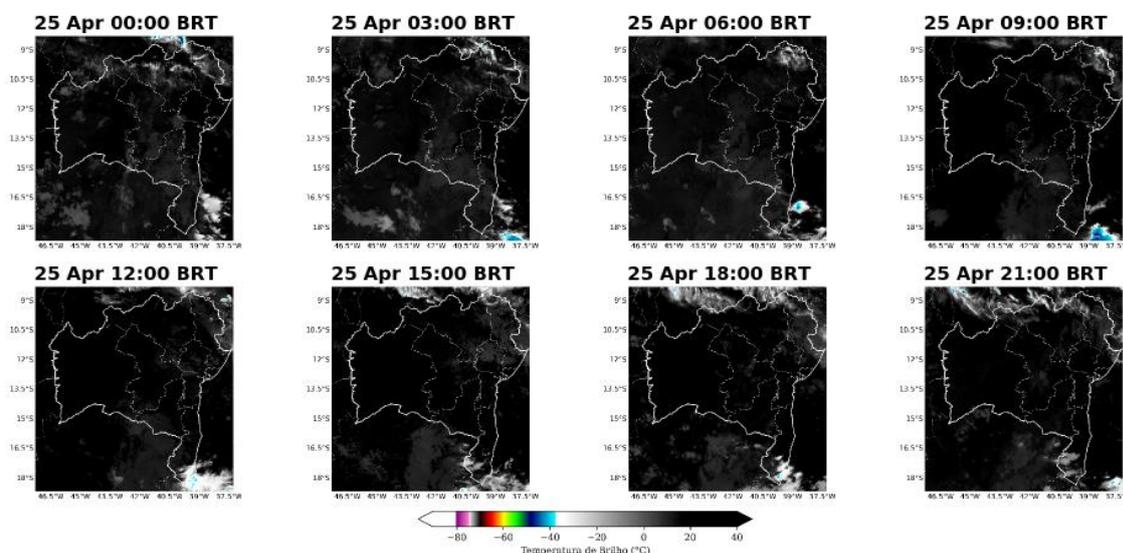


Figura 40 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00h00, 03h00, 06h00, 09h00, 12h00, 15h00, 18h00, e 21h00 do dia 25 de abril de 2023. Fonte: Climatempo

4.16.2. Matérias jornalísticas

Destacam-se abaixo algumas reportagens relacionadas ao evento ocorrido.

Ilhéus registra alagamentos por causa da forte chuva; árvore caiu e interditou parte da BR-415

Durante a madrugada, prefeitura do município registrou casos de deslizamento de terra e queda de árvore. Não há informações sobre feridos.

Por g1 BA e TV Santa Cruz

21/04/2023 08h04 · Atualizado há um mês



Figura 41 – Publicação na mídia.

Fonte: G1. Publicado em 21/04/2023. Acesso em: 14/06/2023

Link: <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2023/04/21/ilheus-registra-alagamentos-apos-forte-chuva.ghtml>

Uma ventania arrancou telhados de algumas casas e derrubou árvores em **Ipiaú**, município que também fica no extremo sul da Bahia. Após um calor intenso na cidade, choveu forte na tarde de quarta-feira (19) durante cerca de 30 minutos.

O temporal foi acompanhado de ventos fortes, raios e trovoadas, mas não causou alagamentos. Existe a previsão de mais chuva até domingo (23). A comissão formada pela Defesa Civil do município e o Corpo de Bombeiros monitoram áreas de risco.



Figura 42 - Publicação na mídia.

| Fonte: G1. Publicado em 20/04/2023. Acesso em: 14/06/2023

| Link: <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2023/04/20/mare-avanca-e-destroi-barracas-de-praia-no-extremo-sul-da-bahia.ghtml>



Figura 43 – Publicação na mídia.

- | Fonte: Acorda Cidade. Publicado em 23/04/2023. Acesso em: 14/06/2023
- | Link: <https://www.acordacidade.com.br/noticias/bahia/estado-envia-kits-de-ajuda-humanitaria-para-municipios-afetados-pela-chuva-bombeiros-militares-reforcam-atuacao-nas-regioes-sul-e-extremo-sul/>



Figura 44 – Publicação na mídia.

- | Fonte: G1. Publicado em 21/04/2023. Acesso em: 14/06/2023
- | Link: <https://g1.globo.com/ba/bahia/noticia/2023/04/21/ruas-alagadas-e-quedas-de-energia-chuva-forte-atinge-vitoria-da-conquista-e-causa-transtornos.ghtml>



Figura 45 – Publicação na mídia.

| Fonte: Metro1. Publicado em 22/04/2023. Acesso em: 14/06/2023

| Link: <https://www.metro1.com.br/noticias/bahia/135419,alerta-laranja-enxurrada-atinge-cidades-do-sudoeste-da-bahia-e-provoca-alagamentos?s=08>



Figura 46 – Publicação na mídia.

| Fonte: Metro1. Publicado em 22/04/2023. Acesso em: 14/06/2023

| Link: <https://www.metro1.com.br/noticias/bahia/135419,alerta-laranja-enxurrada-atinge-cidades-do-sudoeste-da-bahia-e-provoca-alagamentos?s=08>

4.16.3. Registros Fotográficos

Destacam-se registros feitos por colaboradores durante a tentativa de prestação de serviços no período.



Figura 47 – Registro feito por colaborador.



Figura 48 – Registro feito por colaborador.



Figura 49 – Registro feito por colaborador.



Figura 50 – Registro feito por colaborador.



Figura 51 – Registro feito por colaborador.



Figura 52 – Registro feito por colaborador.



Figura 53 – Registro feito por colaborador.

Anexo I

Relação das ocorrências e fatos geradores que tiveram interrupções expurgadas:

Tabela 4 – Ocorrências e Causas

OCORRÊNCIA	CAUSA
2023_4_42538	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42567	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42550	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_46660	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41929	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45876	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_38678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38340	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_37468	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53272	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50266	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50420	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46372	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44882	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54125	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49765	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39012	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_39182	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47473	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_37454	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46717	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_38493	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37450	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37199	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53012	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37016	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37451	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43251	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37453	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49999	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42566	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_54755	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48641	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49950	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_51021	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43953	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49996	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2023_4_43601	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42561	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50134	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37315	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37639	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51642	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36003	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42590	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_36583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45305	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38875	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42589	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_56258	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55755	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_36390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37949	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44634	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42877	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53985	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42773	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39745	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51256	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44938	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44353	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48198	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_41398	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37461	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38072	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37477	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37301	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_39191	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44962	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42303	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40920	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43932	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_50451	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38399	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53981	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52067	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45454	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51746	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42004	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43649	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44741	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41233	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36573	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42618	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_36053	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46955	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42128	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41931	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46004	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48268	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45281	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52382	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42938	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37164	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39201	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2023_4_46458	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_41150	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38733	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_56417	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51521	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42206	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45541	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47884	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42109	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_52132	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48280	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_43973	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51094	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42483	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_55931	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47423	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56114	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38562	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43913	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_40579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45696	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47433	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43889	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41299	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37531	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46572	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_35842	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39174	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_47582	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_43734	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40887	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45053	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42986	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51058	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51714	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39413	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51162	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48178	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45021	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54029	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48202	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42307	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43472	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46921	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37119	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44701	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47438	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45338	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50440	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48011	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46334	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43312	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46248	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37933	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38321	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53069	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_35956	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50511	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41748	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53553	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36367	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45301	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_45612	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51314	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43391	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42464	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_45631	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42468	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39969	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52972	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43571	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40833	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_41627	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40156	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43234	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40886	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_36705	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41367	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36407	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48129	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51480	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46509	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40741	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42727	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42597	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53037	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42544	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_52313	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42420	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49672	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_36932	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54928	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47748	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53742	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43773	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_53259	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45832	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_35702	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42635	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52662	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49290	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37407	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39022	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37690	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41064	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49101	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45386	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49593	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44643	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54151	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53216	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51681	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_36071	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55695	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38732	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38427	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44993	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37174	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44028	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41822	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38465	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44398	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43473	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56090	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44740	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43208	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36741	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2023_4_51191	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42580	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49909	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42783	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47362	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46786	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36849	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38930	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37962	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42453	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_44153	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42530	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_43708	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_44622	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42528	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41967	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38243	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48873	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43836	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_41629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52033	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50163	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50605	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47069	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43855	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45059	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38981	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39354	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52312	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44728	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40360	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50860	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41724	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_47100	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46915	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50572	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49566	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40389	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45817	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45255	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44393	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37045	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43042	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50165	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45928	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44275	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45666	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45656	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41285	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45037	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51292	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37686	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51343	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51959	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46719	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47532	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42536	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_49761	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_41451	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52020	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52489	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47504	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54789	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40211	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37418	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_47199	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45630	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55458	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39086	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37318	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56433	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51481	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48631	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37212	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44690	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43410	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54369	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52793	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40758	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51667	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_52650	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_56369	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53979	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47785	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54345	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46173	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48201	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42581	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_48833	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_55600	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42578	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46840	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_43642	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47819	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49858	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_45701	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43137	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54077	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37317	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37476	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42527	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38917	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50942	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42776	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47481	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44711	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44321	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41187	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51847	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_39981	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45319	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41022	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44317	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51010	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39805	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44428	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42409	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45018	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42729	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_55348	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45919	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_46956	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_56084	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52362	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46171	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53048	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_45502	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52315	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36835	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42758	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42249	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46400	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38768	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47627	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44939	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53877	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44377	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42183	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45343	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40021	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52894	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49578	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39216	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38808	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36574	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54786	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38075	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46278	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52127	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47350	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42692	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41656	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45791	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56066	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37658	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_55529	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2023_4_46392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55881	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44855	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39483	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43565	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49992	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_50028	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_51908	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46782	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49857	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43493	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_47880	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39132	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51054	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43591	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_45413	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44743	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42970	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42723	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50580	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51926	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41030	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42426	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39066	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47360	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36255	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53101	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43327	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43134	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50907	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48199	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2023_4_51535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49543	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38410	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48004	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36405	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_35443	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41174	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37396	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45472	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38166	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48247	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43353	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_32542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44017	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49007	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42893	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52167	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43736	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43520	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42517	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_41325	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_47739	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42127	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52676	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41526	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46804	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37289	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_47621	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38797	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39095	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_46094	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47230	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46079	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56104	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43001	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47063	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51090	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45225	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38374	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44410	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54012	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50366	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38989	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43661	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43546	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53609	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49561	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40128	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39232	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44784	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52050	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42950	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47729	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51789	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51874	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_55638	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_53330	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54750	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_39438	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_44072	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41585	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45129	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53530	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54620	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45104	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46720	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42982	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51781	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53086	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51858	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47683	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40722	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42548	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42573	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_44858	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55047	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44102	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_43737	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37127	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45642	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51033	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44088	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_54142	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55527	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43238	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42701	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40680	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40734	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40809	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_41179	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53594	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53780	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53032	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49257	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52698	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41636	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53129	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42434	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46970	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54690	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42605	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43053	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44385	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42359	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53078	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49579	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39278	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38878	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38141	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54284	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_50296	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51822	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37529	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_35936	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47176	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41613	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_35558	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49210	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_38964	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_56228	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38710	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45854	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41834	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45720	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_46322	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42587	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39079	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36648	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43339	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47791	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42969	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45111	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53749	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_52616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45121	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_48967	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49932	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53592	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48985	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42667	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51698	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54707	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43123	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51455	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42336	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_55660	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42427	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36092	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41489	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42445	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_35524	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50973	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO

2023_4_41215	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46576	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45709	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49758	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42233	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_36163	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36721	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54070	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_52099	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51942	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50770	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53588	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47226	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49585	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49724	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46559	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37549	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44621	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41976	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47866	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50897	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48856	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36083	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43446	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45031	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42862	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_50097	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_38081	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50419	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44227	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37663	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38070	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_56440	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_43539	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47510	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44677	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_39140	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_37713	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43344	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38428	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44219	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45025	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42868	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - INUNDACAO
2023_4_52265	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51634	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51722	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47022	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47987	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50916	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44603	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42761	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45136	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_42935	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50396	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53339	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49779	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_58794	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49349	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46530	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_44958	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43759	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54961	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53006	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47985	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_39549	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36795	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37699	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55921	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40782	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53105	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41624	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37002	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45999	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41810	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38287	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47910	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44099	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46208	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44366	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46548	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45950	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47366	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45406	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_45242	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_45091	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49956	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52022	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36706	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37521	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38426	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46083	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38811	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48457	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45133	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47599	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46499	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38088	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_54792	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54467	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50035	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36961	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43325	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_39252	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48161	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42947	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46580	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44698	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53597	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48986	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48680	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51100	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39997	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42505	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_37525	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45746	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37003	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37018	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56385	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45905	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40152	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_55863	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_51655	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46430	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37865	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43586	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43810	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46847	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_51425	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41176	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_38714	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40914	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_40556	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_51247	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43417	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47466	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45296	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56132	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_36950	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37368	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43761	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50442	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44811	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_47952	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44874	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43121	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_46687	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49682	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42608	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_39025	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_44323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48779	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40913	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39044	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_50977	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52967	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_40531	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44979	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_44895	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42586	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_57340	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41237	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_37594	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45743	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43216	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49254	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51566	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_49270	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45672	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43037	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42714	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43140	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43572	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45700	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45100	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43035	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51840	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_55416	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41274	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42242	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39702	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42059	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46991	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46715	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44894	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38931	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_35690	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_41012	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41205	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50467	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55862	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41195	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_54635	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_55603	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42181	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45317	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37122	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43155	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42050	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45729	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37251	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56037	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39819	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55346	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47028	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51767	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46417	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_54902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47030	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41087	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47253	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47105	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_35518	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_47241	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42823	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_42502	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_51335	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_43629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_49169	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37267	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_45798	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42708	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44833	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43775	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_36395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_38264	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39075	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_50648	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43213	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54481	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42791	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53565	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_50491	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_53126	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_53973	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48248	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37353	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44806	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37526	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55126	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38545	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44998	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_37872	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_50158	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51870	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41879	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48686	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41335	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54068	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_44060	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42688	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_53601	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_56098	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_47899	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45618	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42235	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46234	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43971	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

2023_4_45345	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52990	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42915	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_38310	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51271	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_39585	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48880	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51250	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_55643	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_41218	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_46865	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_45217	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_43260	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_42682	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_55957	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_52939	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51928	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_54921	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_51427	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_51726	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_36349	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - VENTO
2023_4_53177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - ARVORE OU VEGETACAO
2023_4_48546	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_38929	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_48376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA
2023_4_37419	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE - DESCARGA ATMOSFERICA

Anexo II

Relação dos equipamentos afetados:

Tabela 5 – Equipamentos

EQUIPAMENTO	TIPO DE EQUIPAMENTO
G04773	CHAVE
A43270	CHAVE
A43864	CHAVE
W06438	TRANSFORMADOR
W76497	CHAVE
S02924	TRANSFORMADOR
A99170	CHAVE
W45805	CHAVE
A01197	TRANSFORMADOR
A44177	TRANSFORMADOR
Y04740	CHAVE
A35156	CHAVE
V18351	CHAVE
A38434	CHAVE
A20308	CHAVE
S04017	TRANSFORMADOR
A92235	TRANSFORMADOR
S09186	CHAVE
W62821	CHAVE
A32316	CHAVE
A32349	CHAVE
W86246	CHAVE
A35071	CHAVE
Y25721	ALIMENTADOR
A24848	CHAVE
A76576	SUBESTACAO
A76576	SUBESTACAO
N48628	CHAVE
A53188	CHAVE

N03449	CHAVE
A76580	SUBESTACAO
N48834	CHAVE
A76595	SUBESTACAO
W77402	CHAVE
A79408	SUBESTACAO
A79412	ALIMENTADOR
A79415	ALIMENTADOR
A37597	CHAVE
A79423	ALIMENTADOR
G28077	CHAVE
A36906	CHAVE
A56454	CHAVE
A78673	CHAVE
A43900	TRANSFORMADOR
A79429	ALIMENTADOR
A48140	CHAVE
Y25890	ALIMENTADOR
N96820	CHAVE
A49211	CHAVE
A68983	CHAVE
A68929	CHAVE
G26896	CHAVE
G26896	CHAVE
G24154	CHAVE
A34256	CHAVE
V14095	CHAVE
W51355	CHAVE
A49139	CHAVE
A61097	CHAVE
G40792	CHAVE
Y03978	TRANSFORMADOR
N47150	CHAVE
Y25848	ALIMENTADOR
W10846	CHAVE

W76979	CHAVE
A11702	TRANSFORMADOR
A93441	TRANSFORMADOR
N95006	CHAVE
A36141	CHAVE
A54307	CHAVE
A36087	CHAVE
A11469	CHAVE
G53049	CHAVE
A25887	TRANSFORMADOR
A79519	ALIMENTADOR
A25591	CHAVE
A79520	ALIMENTADOR
A22091	CHAVE
S06285	CHAVE
A04222	CHAVE
A03247	CHAVE
A03202	TRANSFORMADOR
Y20943	CHAVE
A62371	CHAVE
A06248	TRANSFORMADOR
A92381	CHAVE
A18480	CHAVE
A10647	TRANSFORMADOR
A98528	CHAVE
A10299	CHAVE
S09293	CHAVE
A76517	ALIMENTADOR
S06250	CHAVE
Y09269	CHAVE
W56823	CHAVE
A76541	ALIMENTADOR
V12109	CHAVE
A50401	CHAVE
Y06763	TRANSFORMADOR

A48520	CHAVE
A76501	SUBESTACAO
A98350	CHAVE
A00094	CHAVE
A76501	SUBESTACAO
A98467	CHAVE
Y25848	SUBESTACAO
A19301	CHAVE
A17492	TRANSFORMADOR
N38749	CHAVE
Y21098	CHAVE
A79523	ALIMENTADOR
Y23441	CHAVE
NI2976	CHAVE
A59676	TRANSFORMADOR
G05871	CHAVE
G22101	ALIMENTADOR
G40793	CHAVE
N05022	CHAVE
NI3490	CHAVE
W64610	CHAVE
N83876	TRANSFORMADOR
I2205686	CONSUMIDOR
A14811	CHAVE
7051062714	CONSUMIDOR
G38891	CHAVE
A29962	CHAVE
A22476	TRANSFORMADOR
N53790	TRANSFORMADOR
V07632	TRANSFORMADOR
NI3438	CHAVE
N56484	CHAVE
A22451	CHAVE
N32616	CHAVE
A76595	SUBESTACAO

7055784340	CONSUMIDOR
W11079	CHAVE
7066984626	CONSUMIDOR
A37569	CHAVE
A90424	CHAVE
N59511	CHAVE
7017381266	CONSUMIDOR
A17515	CHAVE
G54151	CHAVE
23363755	CONSUMIDOR
26619769	CONSUMIDOR
A20995	TRANSFORMADOR
7049014257	CONSUMIDOR
A44498	CHAVE
N39967	CHAVE
7044043666	CONSUMIDOR
A48799	CHAVE
Y05122	CHAVE
211667044	CONSUMIDOR
7061441810	CONSUMIDOR
A49004	CHAVE
A79422	ALIMENTADOR
7022661404	CONSUMIDOR
A08017	TRANSFORMADOR
G00751	TRANSFORMADOR
7073298487	CONSUMIDOR
7049598585	CONSUMIDOR
12179804	CONSUMIDOR
227024259	CONSUMIDOR
A76056	CHAVE
25798872	CONSUMIDOR
A35388	TRANSFORMADOR
7062706176	CONSUMIDOR
7042384210	CONSUMIDOR
7070730736	CONSUMIDOR

G38121	TRANSFORMADOR
S00301	TRANSFORMADOR
A43358	CHAVE
A99173	CHAVE
A02539	CHAVE
W53097	TRANSFORMADOR
A01584	TRANSFORMADOR
7021001419	CONSUMIDOR
Y14400	CHAVE
A05691	TRANSFORMADOR
A08897	CHAVE
Y20016	CHAVE
A12366	TRANSFORMADOR
A13972	TRANSFORMADOR
A07943	CHAVE
A08234	CHAVE
W62821	CHAVE
A32349	CHAVE
W07127	TRANSFORMADOR
A30482	CHAVE
A30520	CHAVE
A30520	CHAVE
A93344	CHAVE
V25761	ALIMENTADOR
A74268	CHAVE
S09371	CHAVE
S01494	TRANSFORMADOR
A53179	CHAVE
A13743	CHAVE
A36566	CHAVE
A76051	CHAVE
G03480	CHAVE
A45179	CHAVE
N42602	CHAVE
A76600	SUBESTACAO

VI7383	CHAVE
A49560	TRANSFORMADOR
A79435	ALIMENTADOR
A30043	ALIMENTADOR
206093773	CONSUMIDOR
G11937	CHAVE
G26161	CHAVE
Y05814	CHAVE
N54401	CHAVE
A33095	CHAVE
A11829	CHAVE
A51163	CHAVE
A35596	CHAVE
G11592	CHAVE
W47446	CHAVE
A78464	CHAVE
A34768	TRANSFORMADOR
W41274	CHAVE
A11469	CHAVE
N59731	CHAVE
A25735	CHAVE
A25648	TRANSFORMADOR
A25480	TRANSFORMADOR
A47416	CHAVE
Y13223	CHAVE
A29942	CHAVE
A18200	CHAVE
W10468	CHAVE
A06419	CHAVE
A58135	TRANSFORMADOR
Y19859	CHAVE
7065106528	CONSUMIDOR
A99268	CHAVE
A00590	TRANSFORMADOR
A03269	CHAVE

N32636	CHAVE
A30721	CHAVE
A10364	CHAVE
A10365	TRANSFORMADOR
A10355	CHAVE
A10779	TRANSFORMADOR
A10697	CHAVE
A91538	TRANSFORMADOR
A12898	CHAVE
A07882	CHAVE
A06698	TRANSFORMADOR
A06662	TRANSFORMADOR
Y08808	CHAVE
A34363	TRANSFORMADOR
A35876	TRANSFORMADOR
A66412	CHAVE
A66412	CHAVE
A11958	CHAVE
W87084	TRANSFORMADOR
G63210	CHAVE
Y17062	CHAVE
Y13630	CHAVE
S02461	CHAVE
Y24293	CHAVE
A48434	CHAVE
A48520	CHAVE
A35088	CHAVE
A08375	CHAVE
A79468	ALIMENTADOR
A29446	CHAVE
S90040	CHAVE
A14933	CHAVE
S01079	CHAVE
Y20919	CHAVE
A39543	CHAVE

A22667	CHAVE
7061509911	CONSUMIDOR
N04302	CHAVE
7060761935	CONSUMIDOR
7064238048	CONSUMIDOR
N47469	CHAVE
A99589	CHAVE
A49194	CHAVE
A25892	CHAVE
213148150	CONSUMIDOR
G09285	CHAVE
N01477	CHAVE
A39368	CHAVE
G55205	TRANSFORMADOR
T49362	TRANSFORMADOR
G65675	CHAVE
A98384	TRANSFORMADOR
N88747	TRANSFORMADOR
7066475829	CONSUMIDOR
9656766	CONSUMIDOR
Y06633	CHAVE
A48720	CHAVE
7021246438	CONSUMIDOR
7034507389	CONSUMIDOR
N13273	CHAVE
A25894	TRANSFORMADOR
N91256	CHAVE
7022851971	CONSUMIDOR
A31584	CHAVE
7042460200	CONSUMIDOR
S04903	TRANSFORMADOR
220467970	CONSUMIDOR
32049389	CONSUMIDOR
7001182972	CONSUMIDOR
224742851	CONSUMIDOR

A39427	CHAVE
A79453	ALIMENTADOR
A31870	TRANSFORMADOR
7055390619	CONSUMIDOR
N73932	TRANSFORMADOR
Y04152	CHAVE
A43097	CHAVE
W52437	CHAVE
A02763	TRANSFORMADOR
A01782	TRANSFORMADOR
A03668	TRANSFORMADOR
A68729	CHAVE
A20938	CHAVE
W04807	CHAVE
A00024	TRANSFORMADOR
N40856	CHAVE
Y18296	CHAVE
A09661	TRANSFORMADOR
Y04914	CHAVE
Y24600	SUBESTACAO
W07136	CHAVE
A44515	CHAVE
A54666	TRANSFORMADOR
A16359	CHAVE
N48801	CHAVE
A13743	CHAVE
A66543	CHAVE
Y25298	CHAVE
A79414	ALIMENTADOR
A52775	CHAVE
A56476	TRANSFORMADOR
A30918	CHAVE
A43981	CHAVE
A90917	TRANSFORMADOR
A90481	CHAVE

A46028	CHAVE
A46021	TRANSFORMADOR
A46032	CHAVE
N59707	CHAVE
A68921	CHAVE
A79435	ALIMENTADOR
G11915	CHAVE
A49621	CHAVE
A53708	CHAVE
A33289	CHAVE
W42775	CHAVE
A49397	CHAVE
A93564	CHAVE
A11251	CHAVE
Y09601	CHAVE
A35706	CHAVE
A78456	CHAVE
A57571	CHAVE
A79516	ALIMENTADOR
G54272	CHAVE
A79341	CHAVE
Y22491	CHAVE
Y01424	CHAVE
A17089	CHAVE
A20204	TRANSFORMADOR
G21248	TRANSFORMADOR
7018508910	CONSUMIDOR
N57131	CHAVE
A03267	TRANSFORMADOR
A29505	CHAVE
N09705	CHAVE
A18479	CHAVE
S04385	CHAVE
A12429	CHAVE
7071418566	CONSUMIDOR

A41081	CHAVE
S03735	TRANSFORMADOR
A11093	TRANSFORMADOR
G25051	CHAVE
A47830	CHAVE
W89983	TRANSFORMADOR
W51321	CHAVE
Y24293	CHAVE
N13295	CHAVE
7019048238	CONSUMIDOR
G27202	CHAVE
A01620	TRANSFORMADOR
A98457	CHAVE
A35981	CHAVE
A29544	CHAVE
A15047	TRANSFORMADOR
A16556	TRANSFORMADOR
A18543	TRANSFORMADOR
A15527	TRANSFORMADOR
7050040687	CONSUMIDOR
N53706	CHAVE
A59679	TRANSFORMADOR
T12084	CHAVE
7060069047	CONSUMIDOR
Y05122	CHAVE
A35808	TRANSFORMADOR
A39286	CHAVE
S02160	CHAVE
S03949	TRANSFORMADOR
N89124	CHAVE
7055834916	CONSUMIDOR
A03261	CHAVE
204622884	CONSUMIDOR
A31618	TRANSFORMADOR
Y06152	TRANSFORMADOR

7034947346	CONSUMIDOR
W11685	TRANSFORMADOR
A46852	CHAVE
G25331	CHAVE
A31389	CHAVE
7042597788	CONSUMIDOR
7060306243	CONSUMIDOR
A48161	TRANSFORMADOR
224915934	CONSUMIDOR
N19950	CHAVE
A09311	TRANSFORMADOR
7074634014	CONSUMIDOR
A32095	CHAVE
Y08483	CHAVE
211844418	CONSUMIDOR
7024211694	CONSUMIDOR
7061781395	CONSUMIDOR
A33581	CHAVE
7025544760	CONSUMIDOR
N19971	CHAVE
W82691	TRANSFORMADOR
A43092	TRANSFORMADOR
G57873	CHAVE
A43556	TRANSFORMADOR
A01980	CHAVE
A35196	CHAVE
N37206	CHAVE
A48738	CHAVE
A20940	TRANSFORMADOR
S01648	CHAVE
S00533	CHAVE
A61701	TRANSFORMADOR
21750352	CONSUMIDOR
A25062	TRANSFORMADOR
G38076	CHAVE

A37216	CHAVE
A07487	CHAVE
T30786	CHAVE
N42602	CHAVE
A56476	TRANSFORMADOR
A92691	CHAVE
A66682	CHAVE
A46035	CHAVE
A33530	CHAVE
A11875	CHAVE
A68666	CHAVE
A68605	CHAVE
N73214	CHAVE
G52550	CHAVE
A98385	TRANSFORMADOR
5808790	CONSUMIDOR
G09034	CHAVE
A25928	CHAVE
A25587	TRANSFORMADOR
A31590	CHAVE
W51347	CHAVE
V48446	CHAVE
A06209	TRANSFORMADOR
Y19303	CHAVE
A10323	CHAVE
S09610	CHAVE
S00323	CHAVE
W42291	CHAVE
A10263	CHAVE
Y16349	CHAVE
Y22760	CHAVE
W85746	CHAVE
A49279	CHAVE
Y08483	CHAVE
A11817	CHAVE

Y18240	CHAVE
A14003	CHAVE
S03335	CHAVE
Y00001	ALIMENTADOR
N60322	CHAVE
Y19405	CHAVE
A48433	TRANSFORMADOR
A02296	CHAVE
W89715	CHAVE
W86089	CHAVE
A14549	TRANSFORMADOR
A18548	CHAVE
A15523	TRANSFORMADOR
A18708	TRANSFORMADOR
G10434	TRANSFORMADOR
A26068	TRANSFORMADOR
A26073	CHAVE
A23691	TRANSFORMADOR
S03054	TRANSFORMADOR
N88654	CHAVE
7073466312	CONSUMIDOR
7052007997	CONSUMIDOR
A79410	ALIMENTADOR
A07213	CHAVE
W42775	CHAVE
N42242	CHAVE
Y12201	CHAVE
A25744	CHAVE
A58336	TRANSFORMADOR
Y21117	TRANSFORMADOR
A57011	CHAVE
7049240389	CONSUMIDOR
A03076	CHAVE
7051028567	CONSUMIDOR
7055561731	CONSUMIDOR

A33645	CHAVE
20403217	CONSUMIDOR
7019228082	CONSUMIDOR
W38609	CHAVE
Y09274	CHAVE
A15047	TRANSFORMADOR
7045447086	CONSUMIDOR
Y18426	TRANSFORMADOR
202029949	CONSUMIDOR
A01978	TRANSFORMADOR
G45849	CHAVE
25778278	CONSUMIDOR
W67609	CHAVE
A03929	CHAVE
G27880	CHAVE
7014005379	CONSUMIDOR
7001205948	CONSUMIDOR
7052606831	CONSUMIDOR
7069333367	CONSUMIDOR
21045810	CONSUMIDOR
203860226	CONSUMIDOR
A03122	TRANSFORMADOR
N93221	CHAVE
222202647	CONSUMIDOR
7066049510	CONSUMIDOR
7029731963	CONSUMIDOR
7055306839	CONSUMIDOR
215201007	CONSUMIDOR
N96627	CHAVE
7043222788	CONSUMIDOR
A79496	ALIMENTADOR
A43120	CHAVE
N07170	CHAVE
A77351	CHAVE
A44019	CHAVE

W11083	TRANSFORMADOR
S01279	CHAVE
S01655	TRANSFORMADOR
A29749	TRANSFORMADOR
Y10798	CHAVE
A09600	CHAVE
A07879	CHAVE
A44527	CHAVE
A42984	TRANSFORMADOR
W85876	CHAVE
A98023	CHAVE
A13784	CHAVE
Y18869	TRANSFORMADOR
N12654	CHAVE
A20152	CHAVE
W58789	CHAVE
A37130	CHAVE
N52858	CHAVE
Y00391	CHAVE
N07491	CHAVE
A78698	CHAVE
Y25605	CHAVE
W85882	CHAVE
A48158	CHAVE
A45277	CHAVE
A14816	TRANSFORMADOR
A34953	CHAVE
7008807226	CONSUMIDOR
A49141	TRANSFORMADOR
A33095	CHAVE
Y15700	ALIMENTADOR
A77487	CHAVE
A77644	CHAVE
A25996	TRANSFORMADOR
Y19240	TRANSFORMADOR

N12177	TRANSFORMADOR
A25437	CHAVE
A27143	CHAVE
A47444	CHAVE
A31520	CHAVE
A47444	CHAVE
A47544	CHAVE
A25856	CHAVE
A47445	CHAVE
S04250	CHAVE
W02186	ALIMENTADOR
A03752	TRANSFORMADOR
N04676	CHAVE
A62409	CHAVE
A22322	CHAVE
W71812	CHAVE
A12877	CHAVE
A08590	CHAVE
N45041	CHAVE
A08099	TRANSFORMADOR
A41405	CHAVE
A20463	CHAVE
A14280	CHAVE
Y18245	CHAVE
Y24554	CHAVE
A53642	CHAVE
Y06851	CHAVE
N92743	CHAVE
A93374	CHAVE
A24117	TRANSFORMADOR
Y04199	CHAVE
W85895	CHAVE
Y02496	TRANSFORMADOR
A48433	TRANSFORMADOR
A48479	CHAVE

N90051	CHAVE
W41228	CHAVE
S00348	CHAVE
A19445	CHAVE
A15068	TRANSFORMADOR
7009355779	CONSUMIDOR
Y01480	CHAVE
NI0733	CHAVE
A23628	CHAVE
S01139	CHAVE
T30786	CHAVE
A48733	CHAVE
A46724	TRANSFORMADOR
Y05814	CHAVE
N59731	CHAVE
V06700	CHAVE
W44461	TRANSFORMADOR
A01004	CHAVE
A22763	CHAVE
7022668778	CONSUMIDOR
9656774	CONSUMIDOR
A37512	CHAVE
14545581	CONSUMIDOR
7061193671	CONSUMIDOR
7072270287	CONSUMIDOR
7008360930	CONSUMIDOR
18855372	CONSUMIDOR
S05260	CHAVE
7011433140	CONSUMIDOR
7053906626	CONSUMIDOR
A51570	TRANSFORMADOR
7035351021	CONSUMIDOR
17908146	CONSUMIDOR
211783281	CONSUMIDOR
7004563853	CONSUMIDOR

N39956	TRANSFORMADOR
N37269	CHAVE
17889966	CONSUMIDOR
35679901	CONSUMIDOR
7018915922	CONSUMIDOR
A93498	TRANSFORMADOR
7066530196	CONSUMIDOR
Y20317	CHAVE
A43392	TRANSFORMADOR
A35196	CHAVE
A68729	CHAVE
G39438	TRANSFORMADOR
S04993	CHAVE
A09404	CHAVE
A10002	CHAVE
Y04914	CHAVE
A09670	CHAVE
A67874	CHAVE
A24425	CHAVE
A44545	CHAVE
A30520	CHAVE
Y24632	TRANSFORMADOR
A79768	CHAVE
N92631	CHAVE
A19899	CHAVE
A12102	CHAVE
G52423	CHAVE
Y05424	CHAVE
A45491	CHAVE
A52566	CHAVE
7024212682	CONSUMIDOR
W00716	CHAVE
W61763	TRANSFORMADOR
A45204	CHAVE
A46028	CHAVE

A79435	ALIMENTADOR
A50743	CHAVE
W09154	CHAVE
W09661	CHAVE
7032820098	CONSUMIDOR
Y01304	TRANSFORMADOR
N59514	CHAVE
N87890	CHAVE
A70606	CHAVE
A11941	CHAVE
A54372	CHAVE
A54306	CHAVE
A34769	CHAVE
A44625	CHAVE
A41254	CHAVE
A25948	CHAVE
A67347	CHAVE
G21507	CHAVE
S04250	CHAVE
A29995	CHAVE
N45049	CHAVE
A98567	CHAVE
N35777	CHAVE
G32729	CHAVE
A67990	TRANSFORMADOR
7050155689	CONSUMIDOR
A44777	CHAVE
A11817	CHAVE
W42060	CHAVE
V18401	CHAVE
Y11118	CHAVE
Y11126	TRANSFORMADOR
A48520	CHAVE
G27202	CHAVE
Y02496	TRANSFORMADOR

N90051	CHAVE
18753642	CONSUMIDOR
W74238	CHAVE
S05500	CHAVE
A02183	TRANSFORMADOR
A76539	ALIMENTADOR
A00022	CHAVE
G27630	TRANSFORMADOR
A37222	TRANSFORMADOR
A21102	CHAVE
7067006768	CONSUMIDOR
A14171	CHAVE
Y11122	TRANSFORMADOR
A32749	TRANSFORMADOR
226445250	CONSUMIDOR
G38655	CHAVE
A31916	CHAVE
7070247342	CONSUMIDOR
N55986	CHAVE
A47447	CHAVE
Y15577	CHAVE
7071936125	CONSUMIDOR
Y07436	TRANSFORMADOR
W74786	CHAVE
7071058721	CONSUMIDOR
A22465	CHAVE
N61025	TRANSFORMADOR
223409504	CONSUMIDOR
7036004821	CONSUMIDOR
224469560	CONSUMIDOR
N93847	TRANSFORMADOR
7031928510	CONSUMIDOR
215519686	CONSUMIDOR
7069370505	CONSUMIDOR
7070083862	CONSUMIDOR

7011860693	CONSUMIDOR
A36857	CHAVE
7045900015	CONSUMIDOR
Y18181	TRANSFORMADOR
7039348866	CONSUMIDOR
A02870	CHAVE
Y25874	TRANSFORMADOR
A49754	TRANSFORMADOR
W45649	CHAVE
A09622	TRANSFORMADOR
A17560	CHAVE
W79900	CHAVE
G37260	CHAVE
232130024	CONSUMIDOR
A09853	TRANSFORMADOR
A92501	CHAVE
W73621	CHAVE
Y18185	CHAVE
A66575	CHAVE
A66240	CHAVE
V10000	CHAVE
A37065	CHAVE
A37216	CHAVE
A49097	CHAVE
T30687	CHAVE
A56496	TRANSFORMADOR
A78673	CHAVE
A43963	CHAVE
7046127018	CONSUMIDOR
A43630	CHAVE
W67615	CHAVE
A18295	CHAVE
A37922	CHAVE
A79443	ALIMENTADOR
Y03543	CHAVE

A41265	CHAVE
A51810	CHAVE
N87890	CHAVE
A49132	CHAVE
A33534	CHAVE
Y19220	CHAVE
A11736	CHAVE
N95865	CHAVE
A11740	TRANSFORMADOR
A36157	CHAVE
A54372	CHAVE
Y13915	TRANSFORMADOR
W76984	CHAVE
A25662	CHAVE
Y07612	CHAVE
S03161	CHAVE
Y21863	CHAVE
W54795	CHAVE
A10323	CHAVE
S04385	CHAVE
G28206	CHAVE
S05772	CHAVE
G32729	CHAVE
A35857	CHAVE
A11751	CHAVE
A14169	CHAVE
A18042	CHAVE
S01096	CHAVE
W10601	CHAVE
S03321	TRANSFORMADOR
A48684	CHAVE
A48627	CHAVE
S06456	CHAVE
A04952	TRANSFORMADOR
A02183	TRANSFORMADOR

A14369	CHAVE
A18543	TRANSFORMADOR
A18534	TRANSFORMADOR
A68718	TRANSFORMADOR
N83309	CHAVE
N53706	CHAVE
W89752	CHAVE
A32301	CHAVE
A68171	TRANSFORMADOR
A16988	CHAVE
W46233	CHAVE
A90325	CHAVE
W65274	TRANSFORMADOR
207395633	CONSUMIDOR
A48519	TRANSFORMADOR
Y08898	CHAVE
A72426	TRANSFORMADOR
A30746	TRANSFORMADOR
7071609620	CONSUMIDOR
N78345	CHAVE
T44162	TRANSFORMADOR
7054213179	CONSUMIDOR
N40466	TRANSFORMADOR
A31366	CHAVE
7059311519	CONSUMIDOR
203778597	CONSUMIDOR
405515	CONSUMIDOR
Y24132	CHAVE
17909983	CONSUMIDOR
7062198308	CONSUMIDOR
17424220	CONSUMIDOR
7069840579	CONSUMIDOR
7016670884	CONSUMIDOR
7050589832	CONSUMIDOR
214120518	CONSUMIDOR

A43315	CHAVE
N30813	CHAVE
S03137	TRANSFORMADOR
A35196	CHAVE
V09461	TRANSFORMADOR
V03142	TRANSFORMADOR
A10112	TRANSFORMADOR
W58614	CHAVE
Y08391	CHAVE
A08234	CHAVE
G39546	TRANSFORMADOR
A32270	CHAVE
V18320	CHAVE
A79959	CHAVE
A10902	CHAVE
S03992	CHAVE
232784970	CONSUMIDOR
7035763320	CONSUMIDOR
A44880	CHAVE
A91244	CHAVE
Y03009	CHAVE
7001465923	CONSUMIDOR
A43981	CHAVE
N55963	CHAVE
A41260	CHAVE
Y06891	TRANSFORMADOR
Y03640	CHAVE
S05669	TRANSFORMADOR
A49581	CHAVE
A25714	CHAVE
A67248	CHAVE
A27141	CHAVE
Y03511	TRANSFORMADOR
A29942	CHAVE
A48959	CHAVE

Y21198	CHAVE
A18480	CHAVE
A92602	CHAVE
A03957	CHAVE
N43345	TRANSFORMADOR
A14956	CHAVE
N77871	CHAVE
N92743	CHAVE
Y01606	TRANSFORMADOR
Y21427	CHAVE
S90138	CHAVE
A01215	TRANSFORMADOR
A29578	CHAVE
A15156	TRANSFORMADOR
Y15497	CHAVE
A23799	CHAVE
A79422	ALIMENTADOR
G26003	CHAVE
Y13919	TRANSFORMADOR
S03175	TRANSFORMADOR
W39752	CHAVE
7033756431	CONSUMIDOR
G02180	CHAVE
S06106	CHAVE
V07102	TRANSFORMADOR
7073179534	CONSUMIDOR
6607179	CONSUMIDOR
A15673	TRANSFORMADOR
A08315	CHAVE
7064730422	CONSUMIDOR
7041018903	CONSUMIDOR
7056006294	CONSUMIDOR
7022250366	CONSUMIDOR
N13661	CHAVE
7035778998	CONSUMIDOR

7028035351	CONSUMIDOR
17423088	CONSUMIDOR
A67696	CHAVE
8341915	CONSUMIDOR
A09619	CHAVE
7068326766	CONSUMIDOR

**Anexo III -
Laudo
Meteorológico
de Evento
Climático**



Climatempo Energia

LAUDO METEOROLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO 18 a 25 de abril de 2023

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

COELBA

Maio, 2023

Sumário

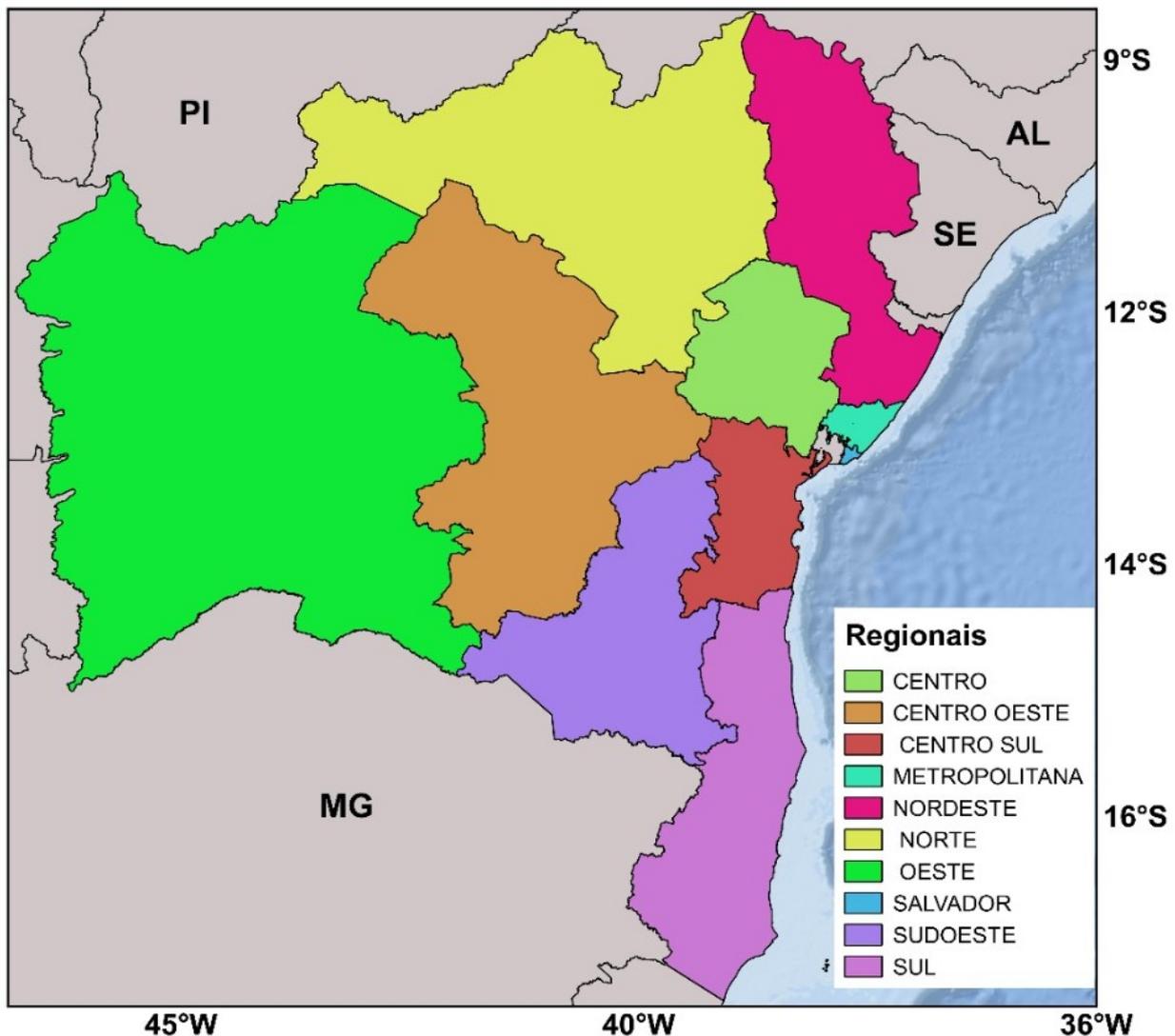
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	3
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.3.2	Descargas Atmosféricas	8
1.3.3	Chuva	14
1.3.4	Rajadas de Vento	24
2	Notícias	33
3	Classificação COBRADE	34
3.1	Resumo do Evento	34
4	Referências	36
5	Anexos	37

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.



1.2 Descrição do Evento

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 combinadas com o avanço de uma frente fria pela costa do Nordeste no período de 18 a 25 de abril de 2023 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.

1.3 Abrangência do Evento

1.3.1 Satélite

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 18 a 25 de abril de 2023. 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 18 de abril (Figura 2) é possível verificar a presença de nuvens rasas espalhadas pelo norte do estado da Bahia, associadas a ocorrência de chuva fraca. Durante a tarde e noite, nebulosidade associada a tempo severo se espalha pelo oeste do estado.

Na madrugada e manhã do dia 19 de abril (Figura 3) nota-se a presença de nuvens profundas associadas a tempestades sobre o centro-oeste do estado. A partir da tarde as instabilidades se intensificam e se espalham em direção ao sul.

Na madrugada e manhã do dia três 20 de abril (Figura 4) nota-se núcleos profundos de nebulosidade associados a tempo severo no centro norte do estado. A partir da tarde as instabilidades ganham força e se espalham por todo o estado da Bahia.

Na madrugada e manhã do dia 21 de abril (Figura 5) o predomínio é de nebulosidade profunda, associada à chuva fortes, rajadas de vento e descargas atmosféricas, especialmente no centro sul do estado. No período da tarde a nebulosidade enfraquece mas ainda abrange todo o estado com potencial para causar chuva moderada a forte.

Na madrugada do dia 22 de abril (Figura 6) nota-se a presença de nebulosidade associada à chuva forte no norte do estado. A partir da manhã, o predomínio é de nebulosidade rasa associada a chuva fraca.

Entre os dias 23 de abril e 25 de abril (Figuras 7 a 9) nota-se a presença de nuvens rasas, associadas a chuva fraca.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 18 de abril.

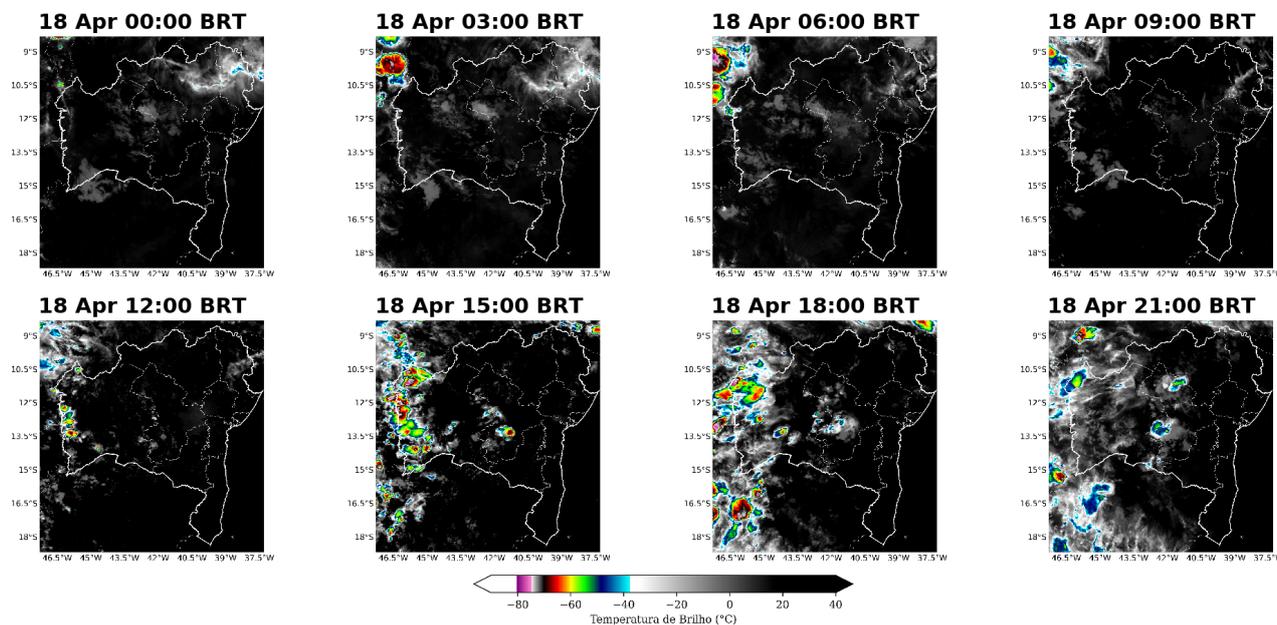


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 19 de abril.

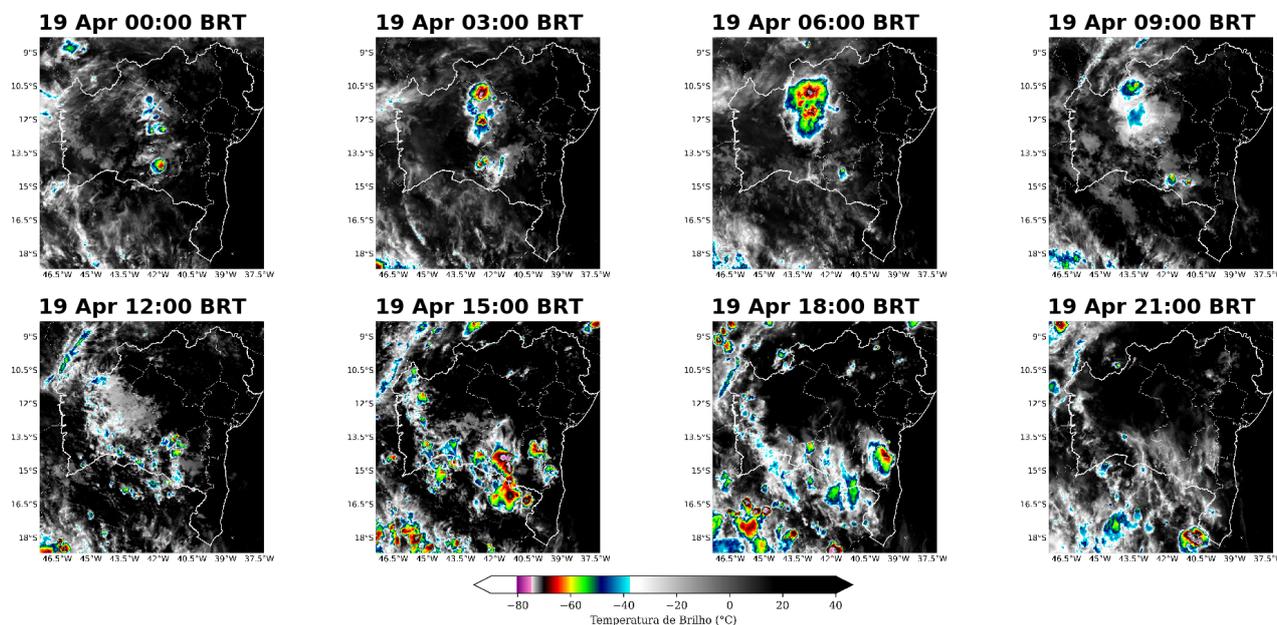


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 20 de abril.

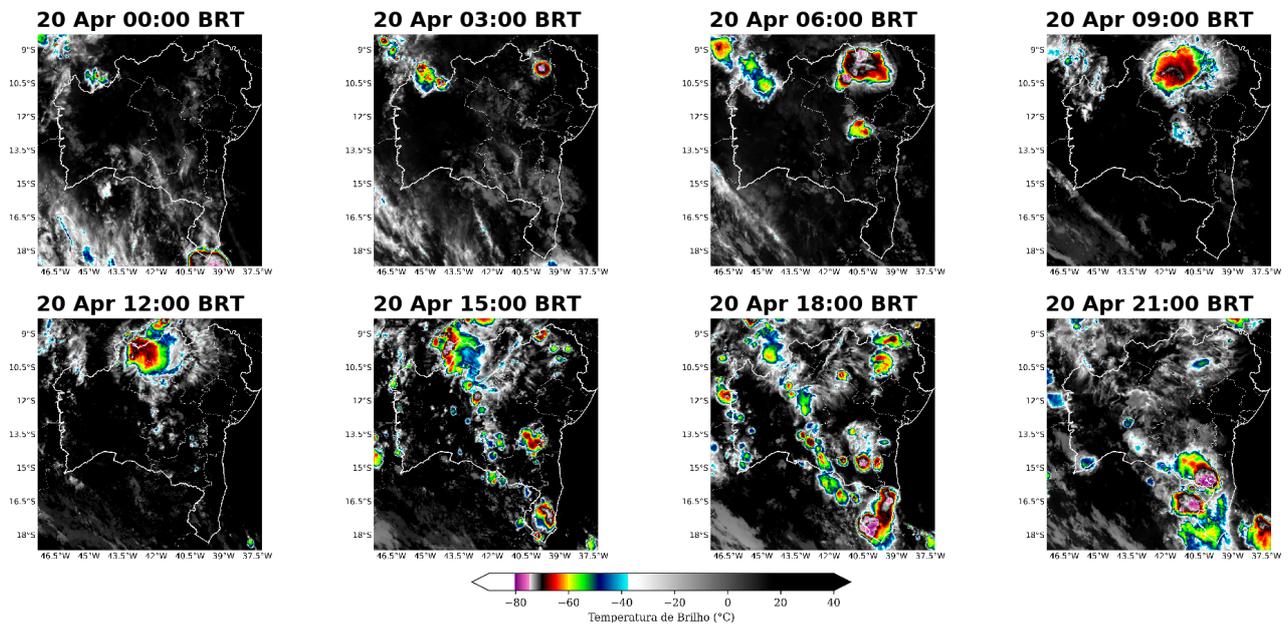


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 21 de abril.

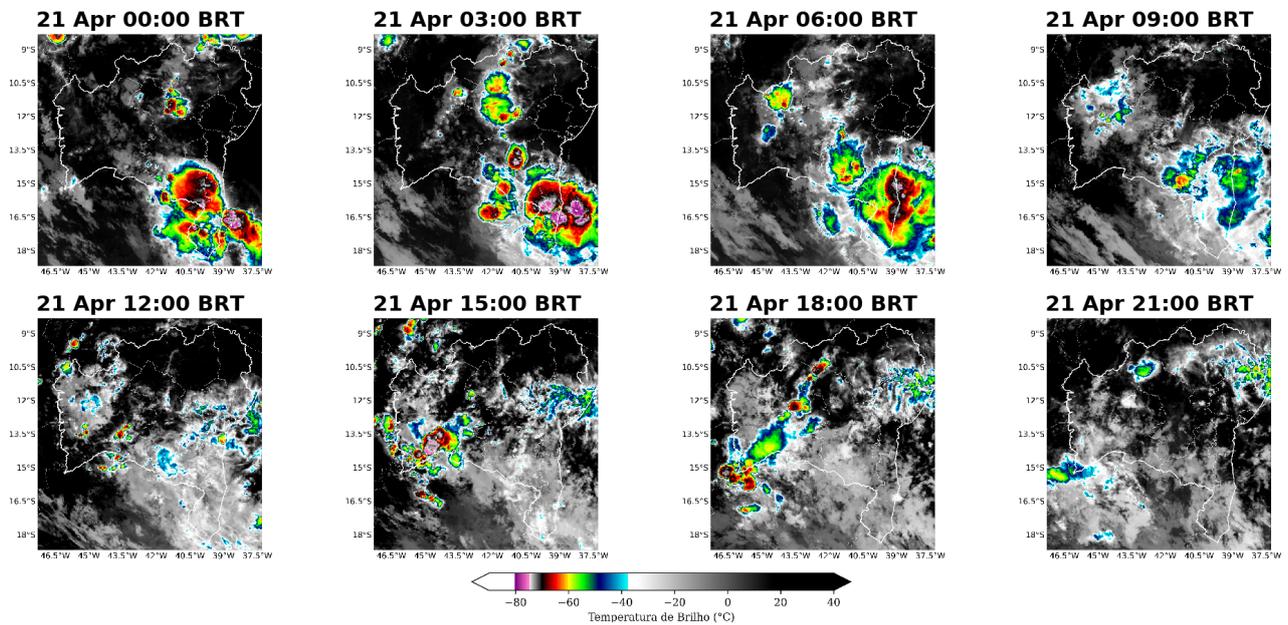


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 22 de abril.

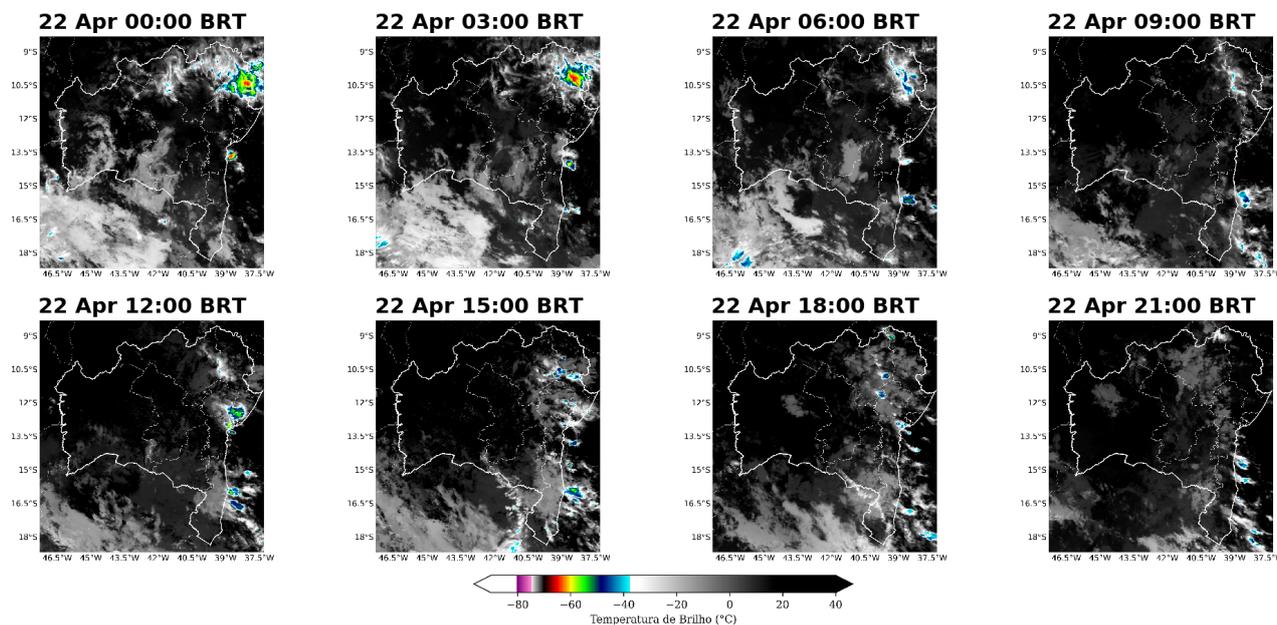


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 23 de abril.

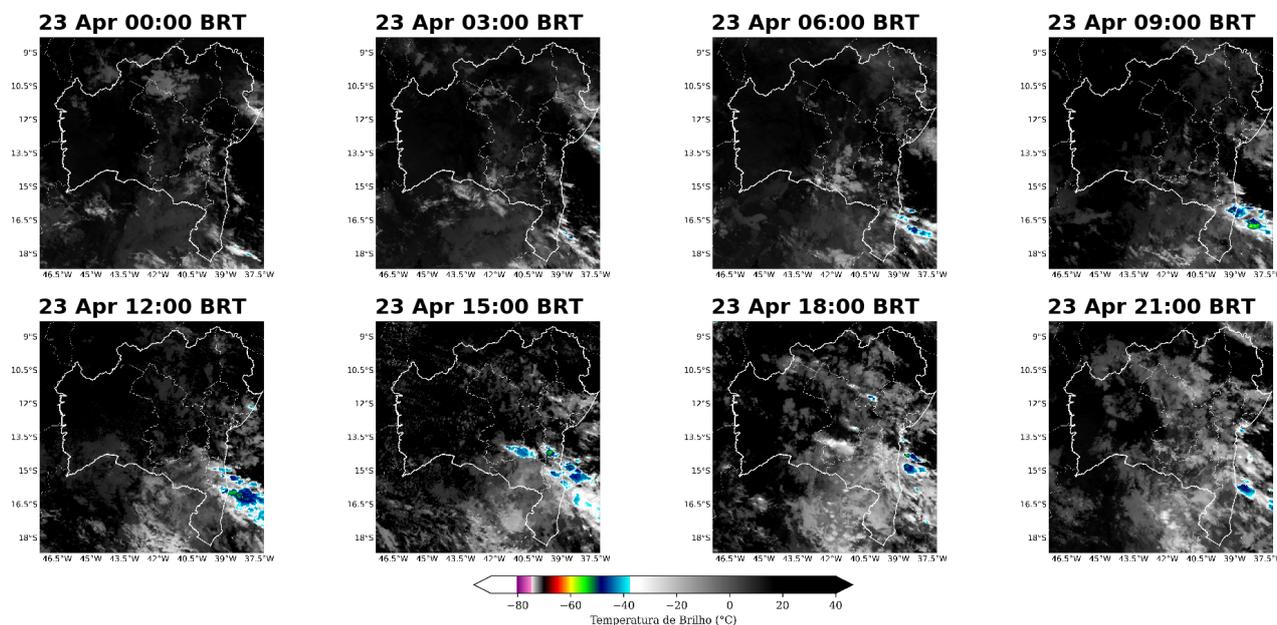


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 24 de abril.

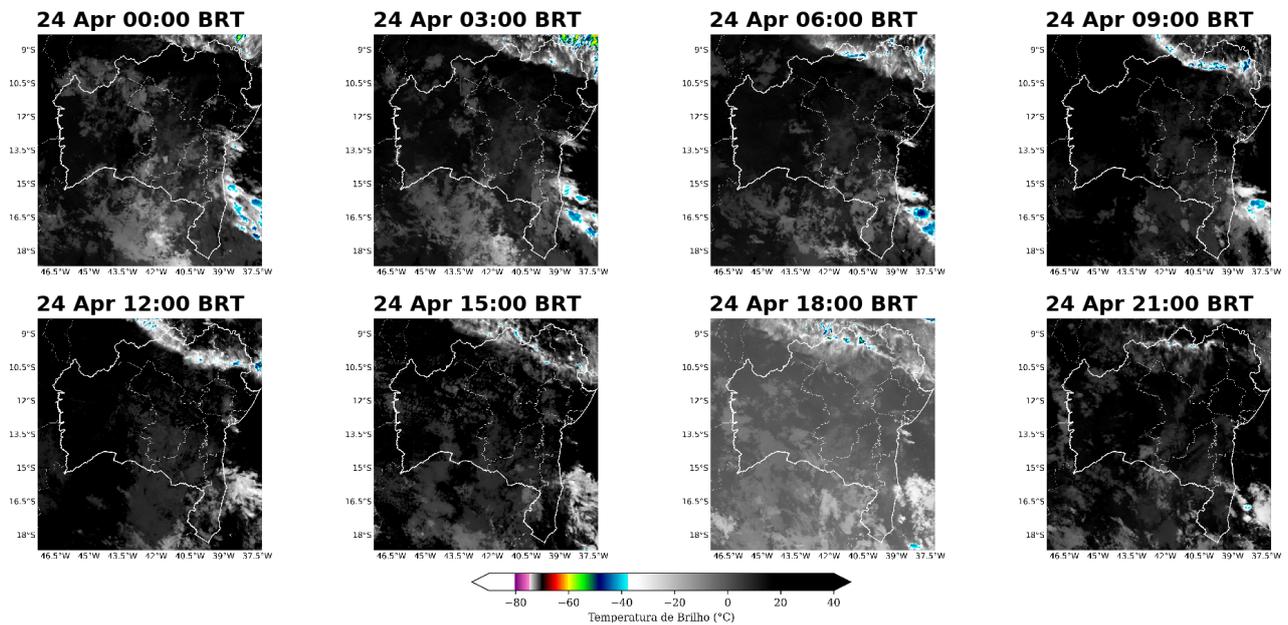
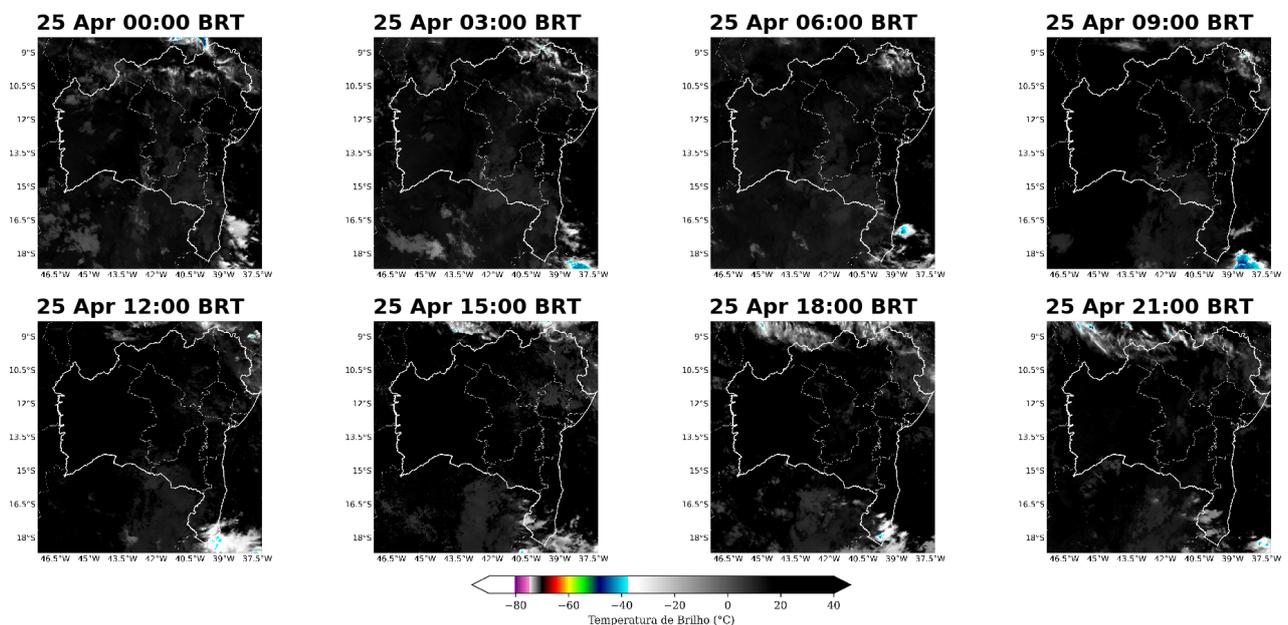


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 25 de abril.



1.3.2 Descargas Atmosféricas

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 18 de abril (Figura 10) houve registro de raios sobre as regionais Oeste e Centro-Oeste.

No dia 19 de abril (Figura 11) houve uma intensificação da densidade de descargas atmosféricas que atingiram boa parte do estado, exceto pelas regionais Nordeste, Centro e Metropolitana.

No dia 20 de abril (Figura 12) houve um registro ainda maior de raios sobre todo estado, exceto pelas regionais Centro e Centro-Sul.

No dia 21 de abril (Figura 13) houve registro de raios sobre quase todas as regionais, especialmente as localizadas no centro-sul do estado. Essa quantidade de descargas atmosféricas caracteriza a ocorrência de uma tempestade de raios.

Entre os dias 22 de abril a 25 de abril não houve registro de uma quantidade significativa de raios sobre a área de concessão da COELBA.

Figura 10: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 18 de abril sobre a área de concessão da COELBA.

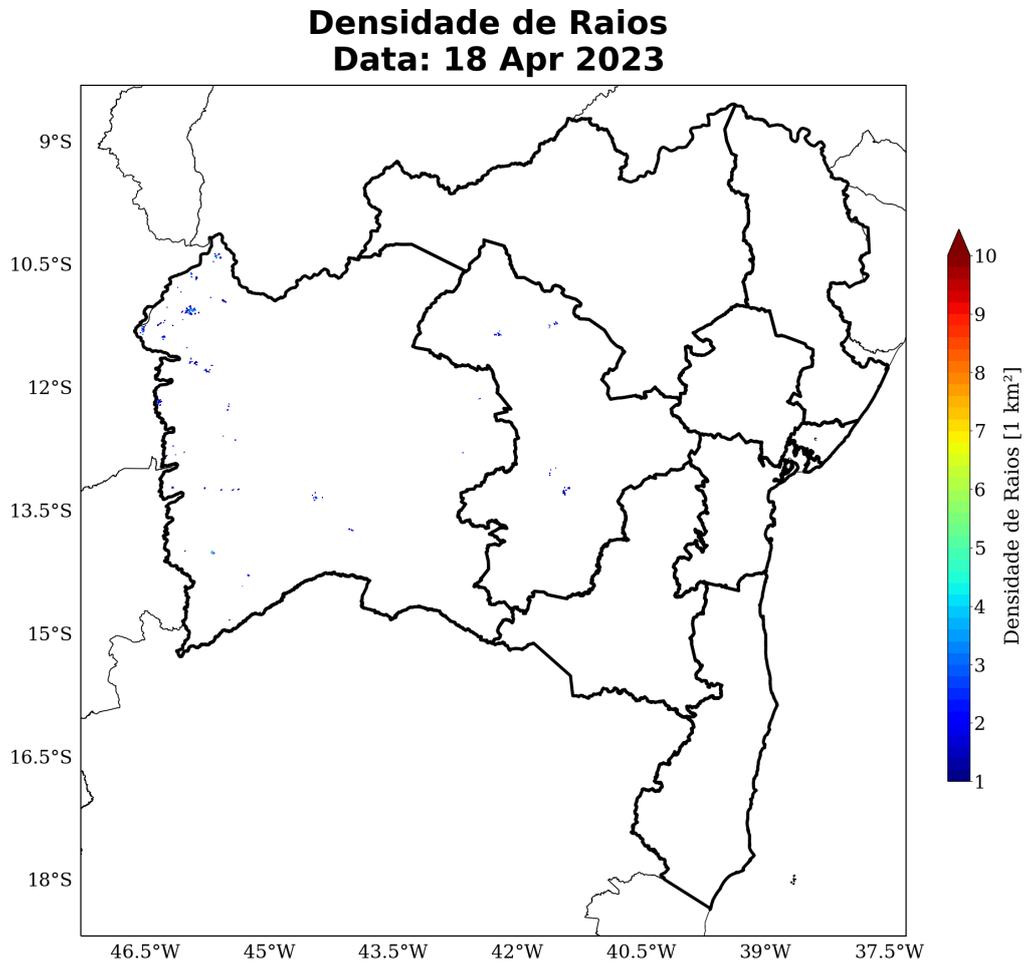


Figura 11: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 19 de abril sobre a área de concessão da COELBA.

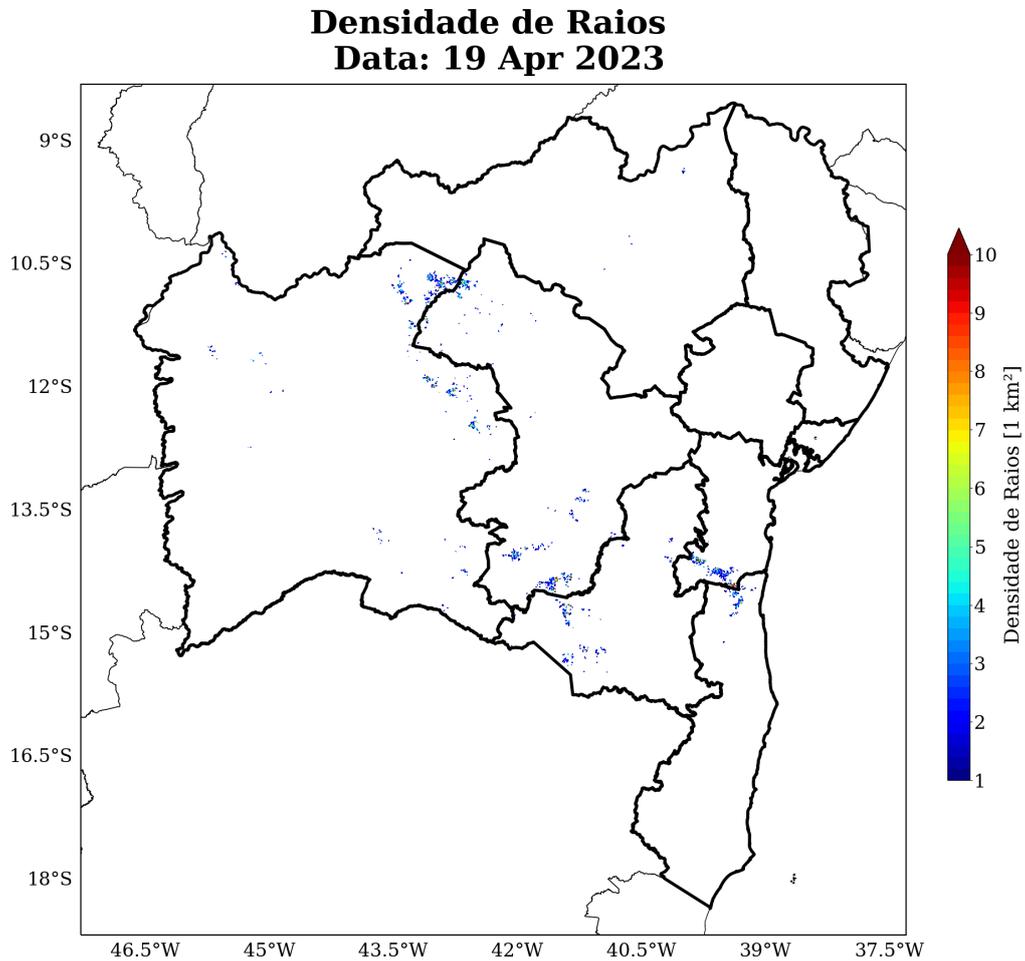


Figura 12: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 20 de abril sobre a área de concessão da COELBA.

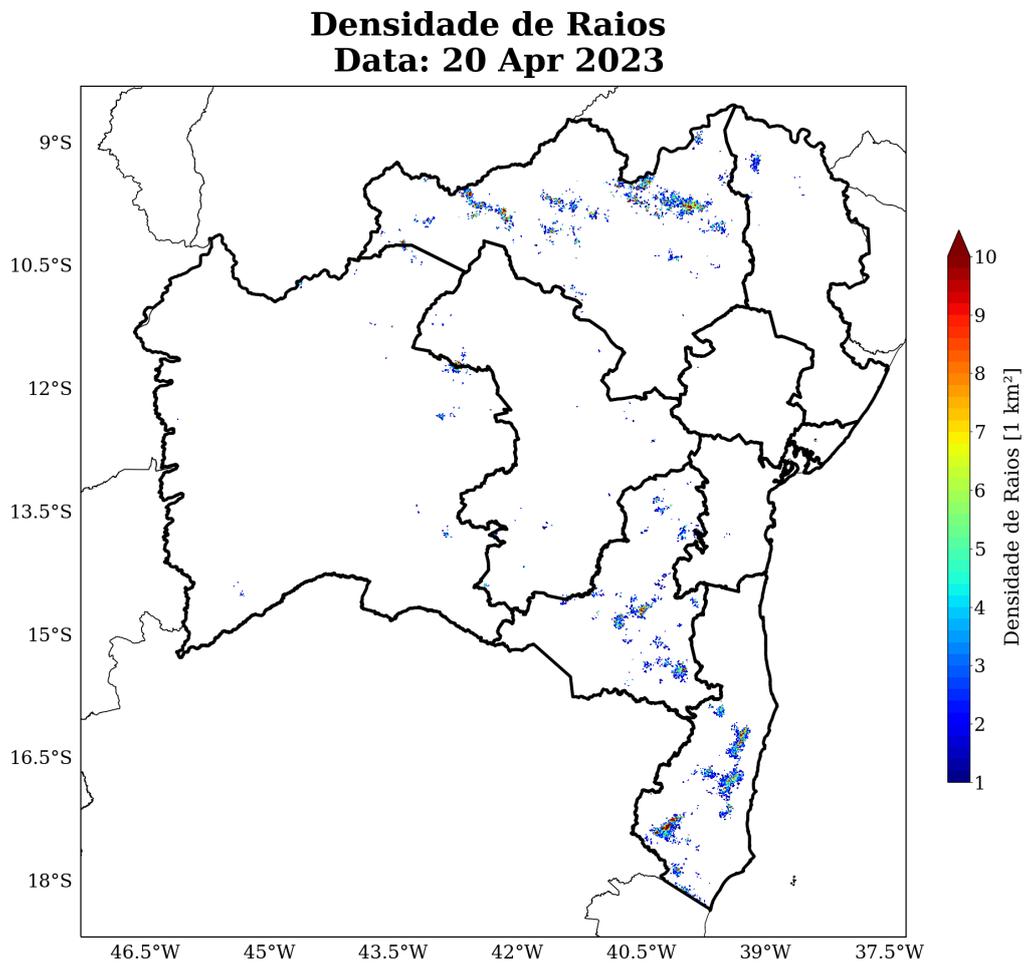


Figura 13: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 21 de abril sobre a área de concessão da COELBA.

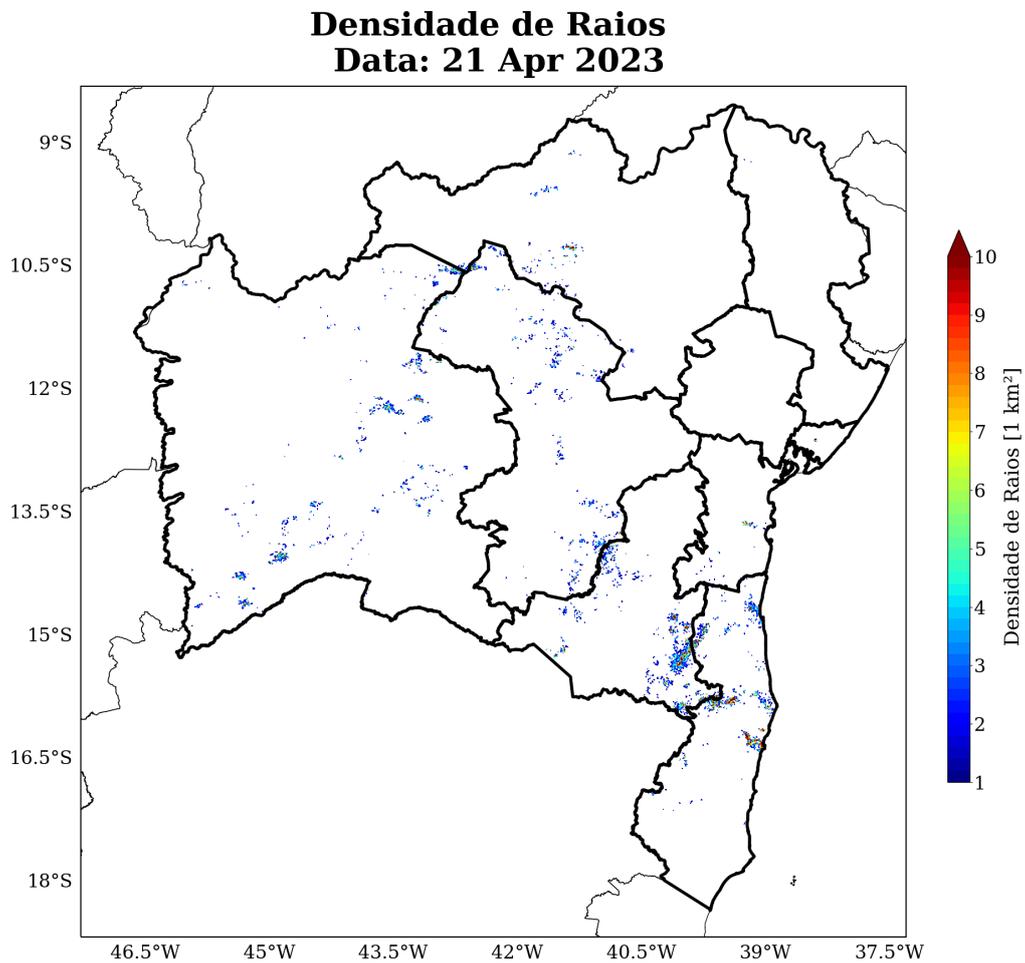
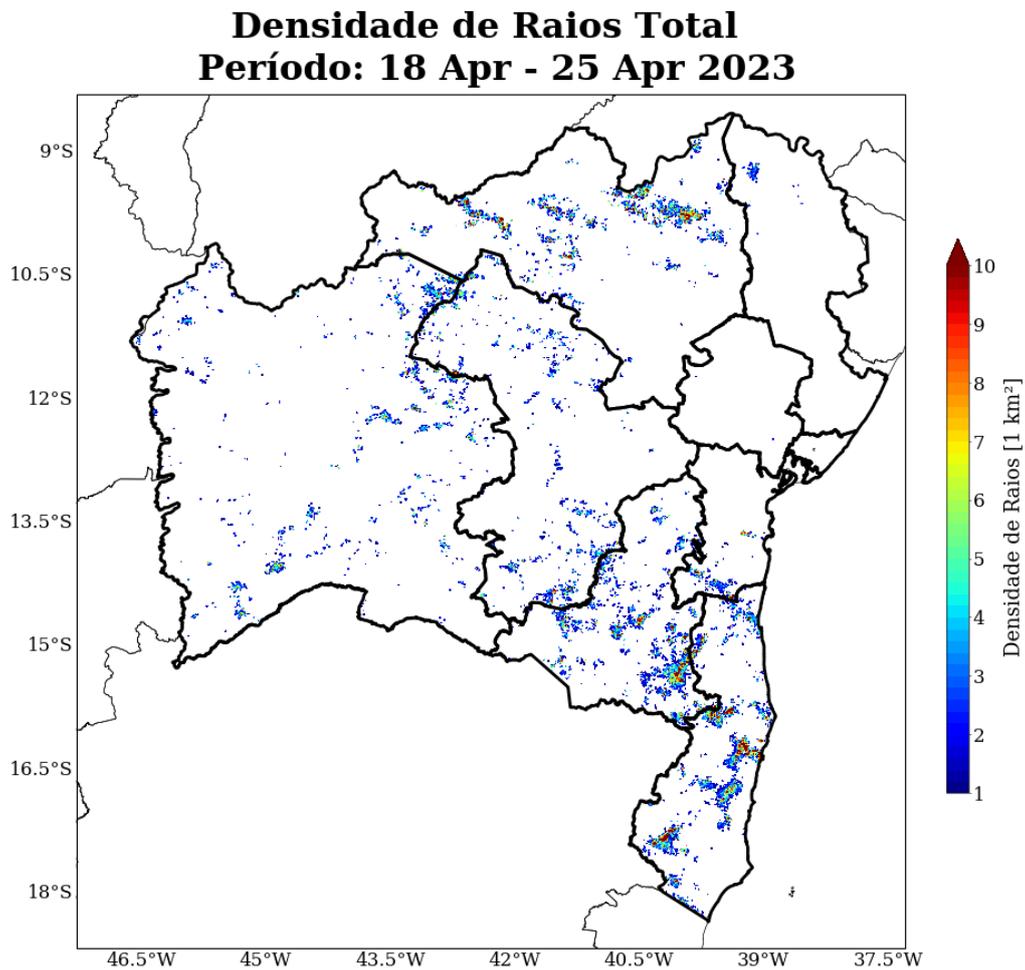


Figura 14: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o período de 18 a 25 de abril de 2023 sobre a área de concessão da COELBA.



1.3.3 Chuva

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados em Bahia, as figuras à seguir mostram os acumulados diários de chuva (Figuras 15-23) 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 18 de abril (Figura 15) houve registro de chuva forte sobre a regional Centro Oeste.

No dia 19 de abril (Figura 16) houve registro de chuva forte sobre a regional Oeste. Houve registro de chuva moderada na regional Sudoeste.

No dia 20 de abril (Figura 17) houve registro de chuva forte sobre as regionais Sudoeste e Norte. Além disso, houve registro de chuva moderada na regional Sul.

No dia 21 de abril (Figura 18) houve uma intensificação nas chuvas e foi registrado acumulados classificados como chuva extrema nas regionais Oeste, Sudoeste e Sul.

No dia 22 de abril (Figura 19) houve persistência de chuva extrema na regional Sul. Sobre as regionais Centro Sul, Centro Metropolitana, Salvador e Norte os maiores acumulados foram classificados entre chuva moderada e chuva forte.

No dia 23 de abril (Figura 20) as chuvas mais intensas foram registradas entre as regionais Sul e Centro Sul onde foram observadas chuvas com intensidade forte a extrema. Entre as regionais Centro e Metropolitana houve predomínio de chuva moderada.

No dia 24 de abril (Figura 21) houve registro de chuva moderada a forte nas regionais Salvador, Metropolitana, Centro Oeste e Sul.

No dia 25 de abril (Figura 23) o predomínio foi de chuva fraca nas regionais situadas no centro sul da Bahia.

Figura 15: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 18 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

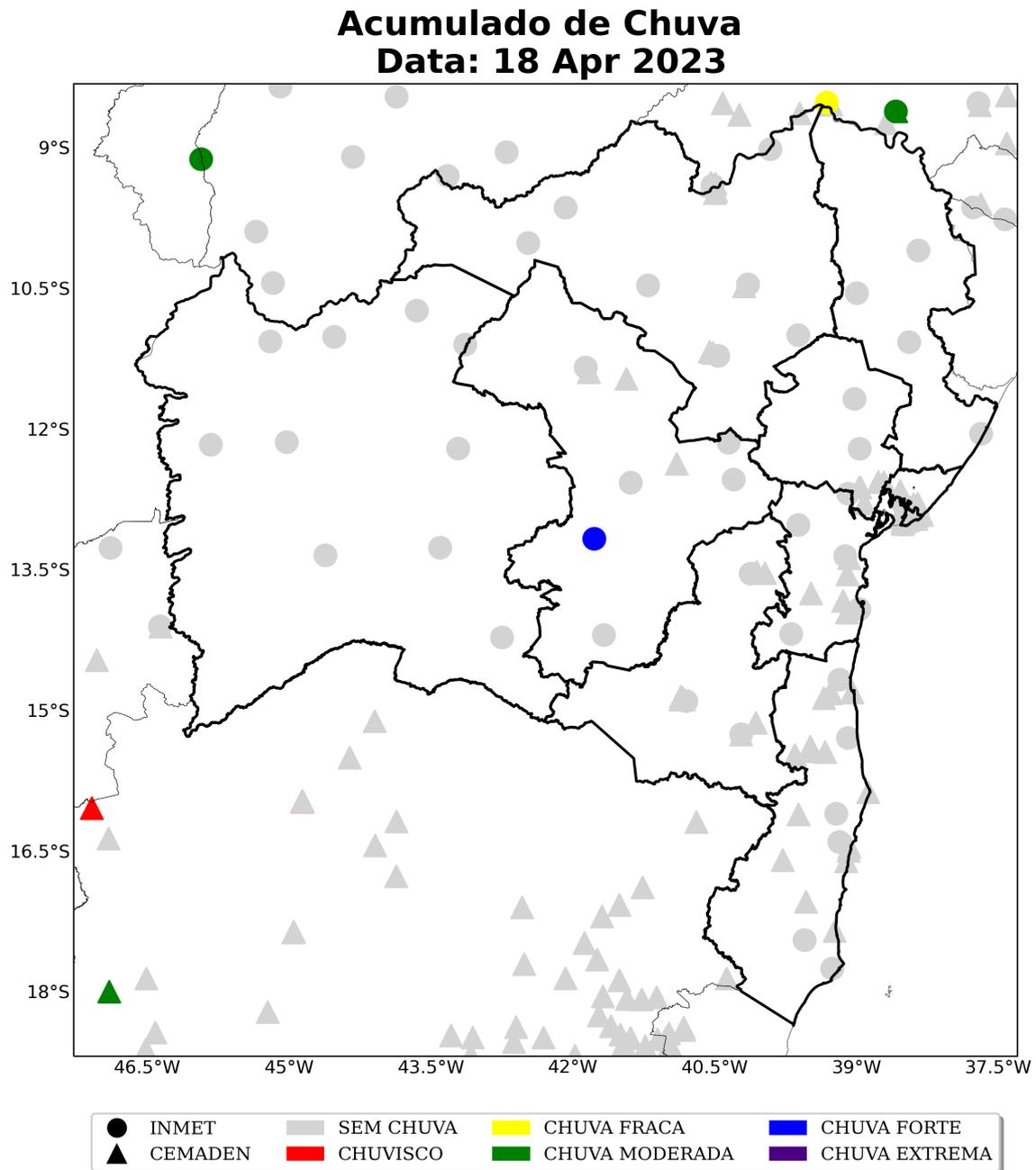


Figura 16: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 19 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

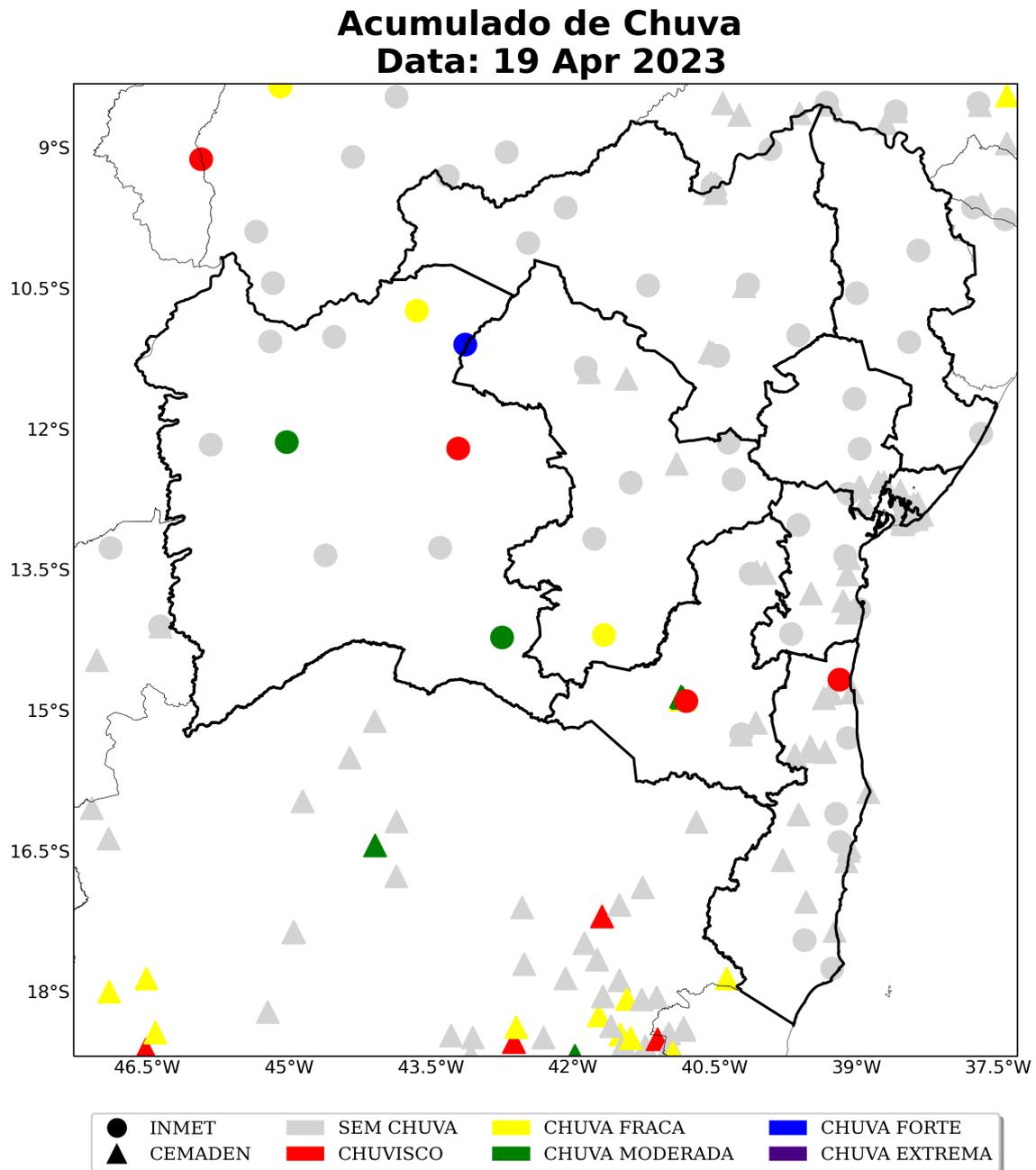


Figura 17: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 20 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

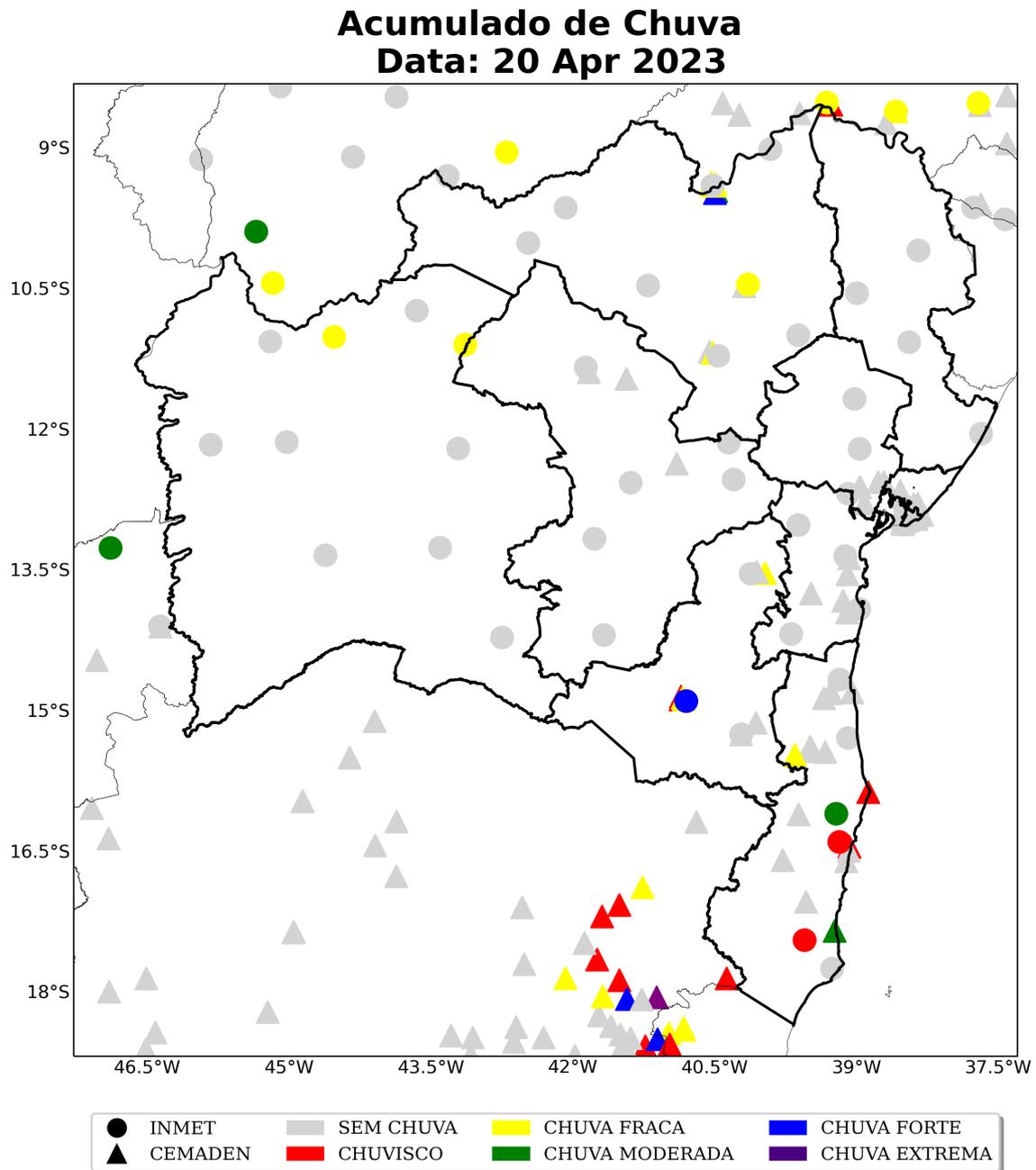


Figura 18: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 21 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

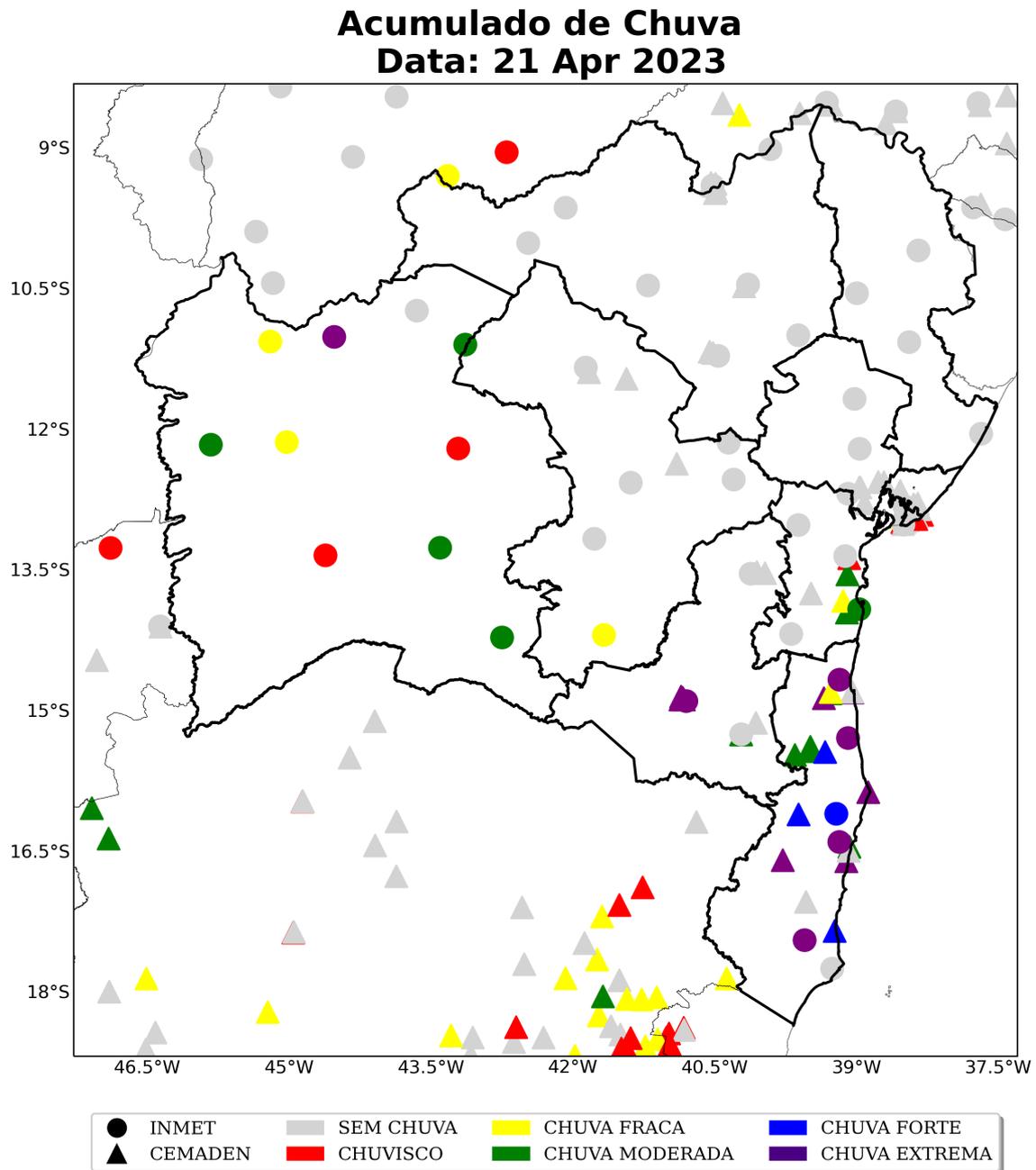


Figura 19: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 22 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

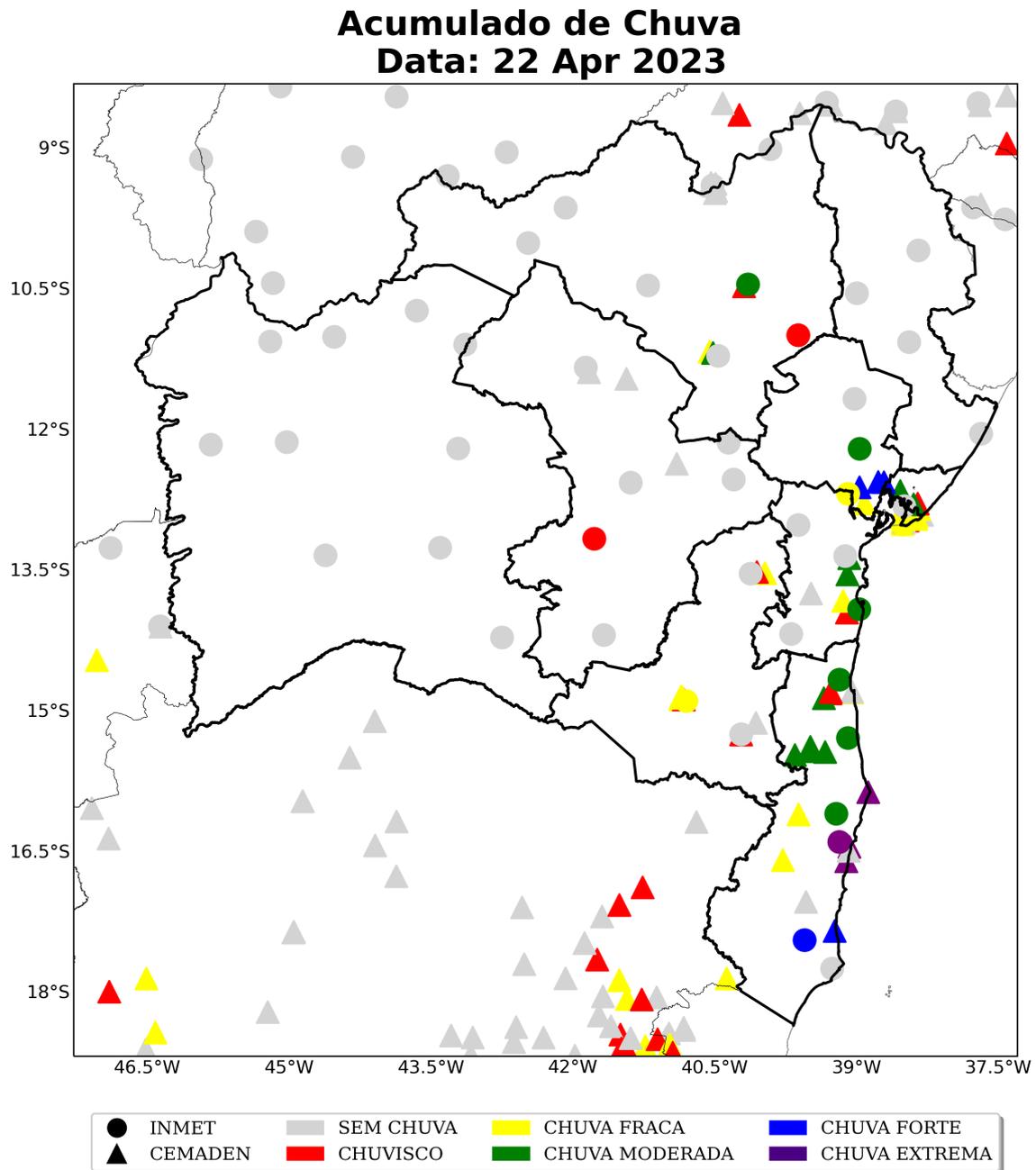


Figura 20: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 23 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

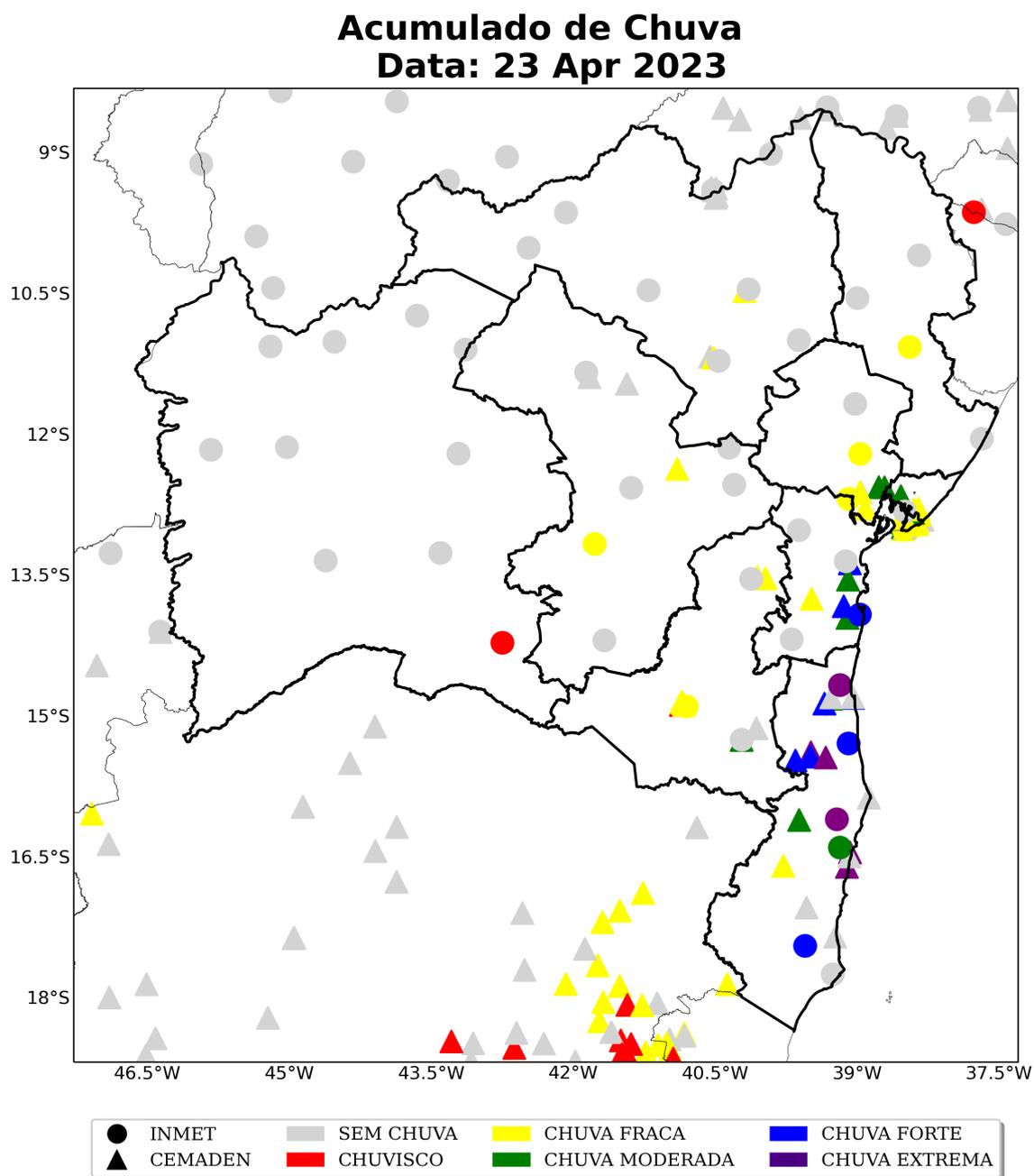


Figura 21: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 24 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

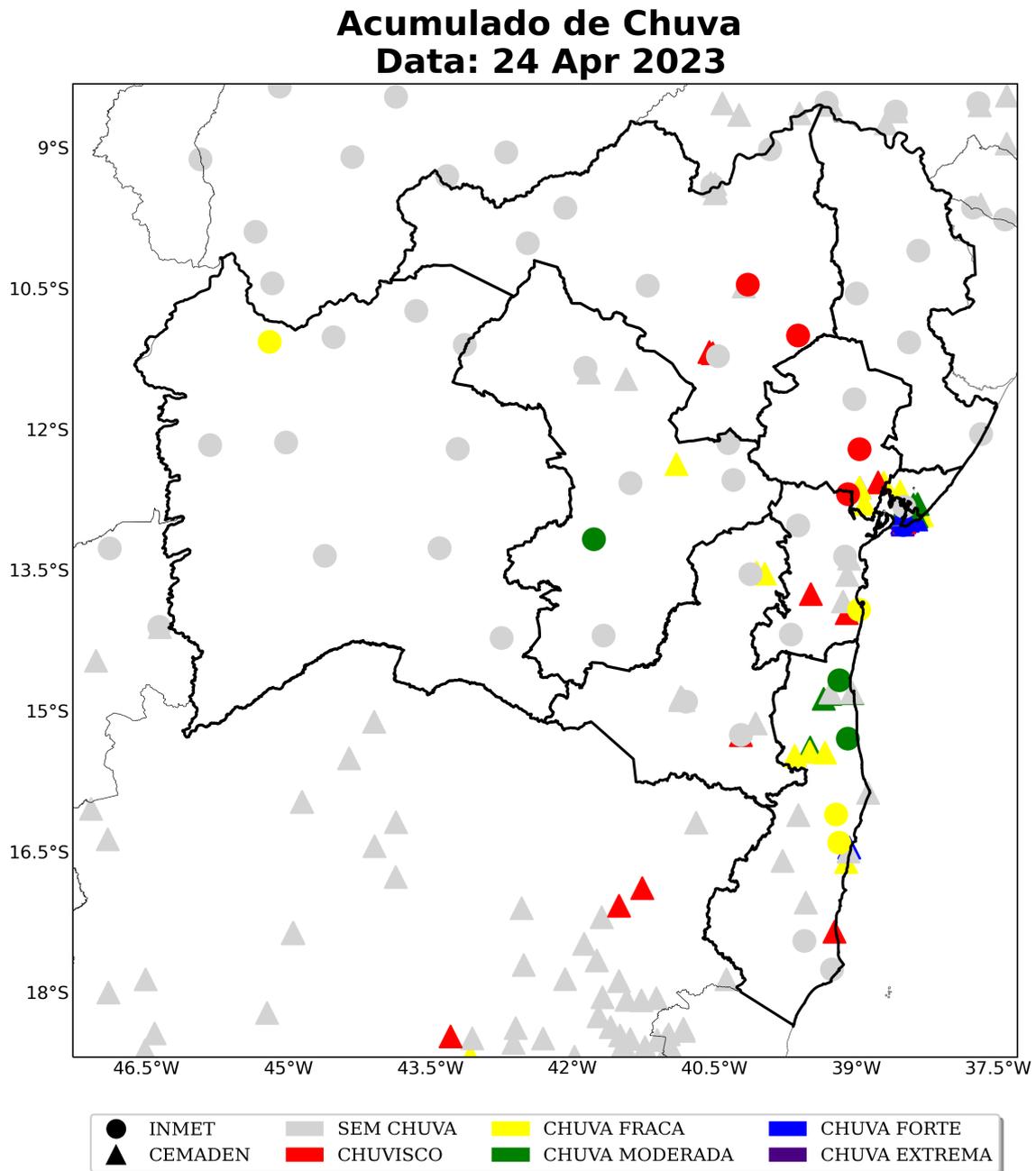


Figura 22: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Bahia para o dia 25 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN

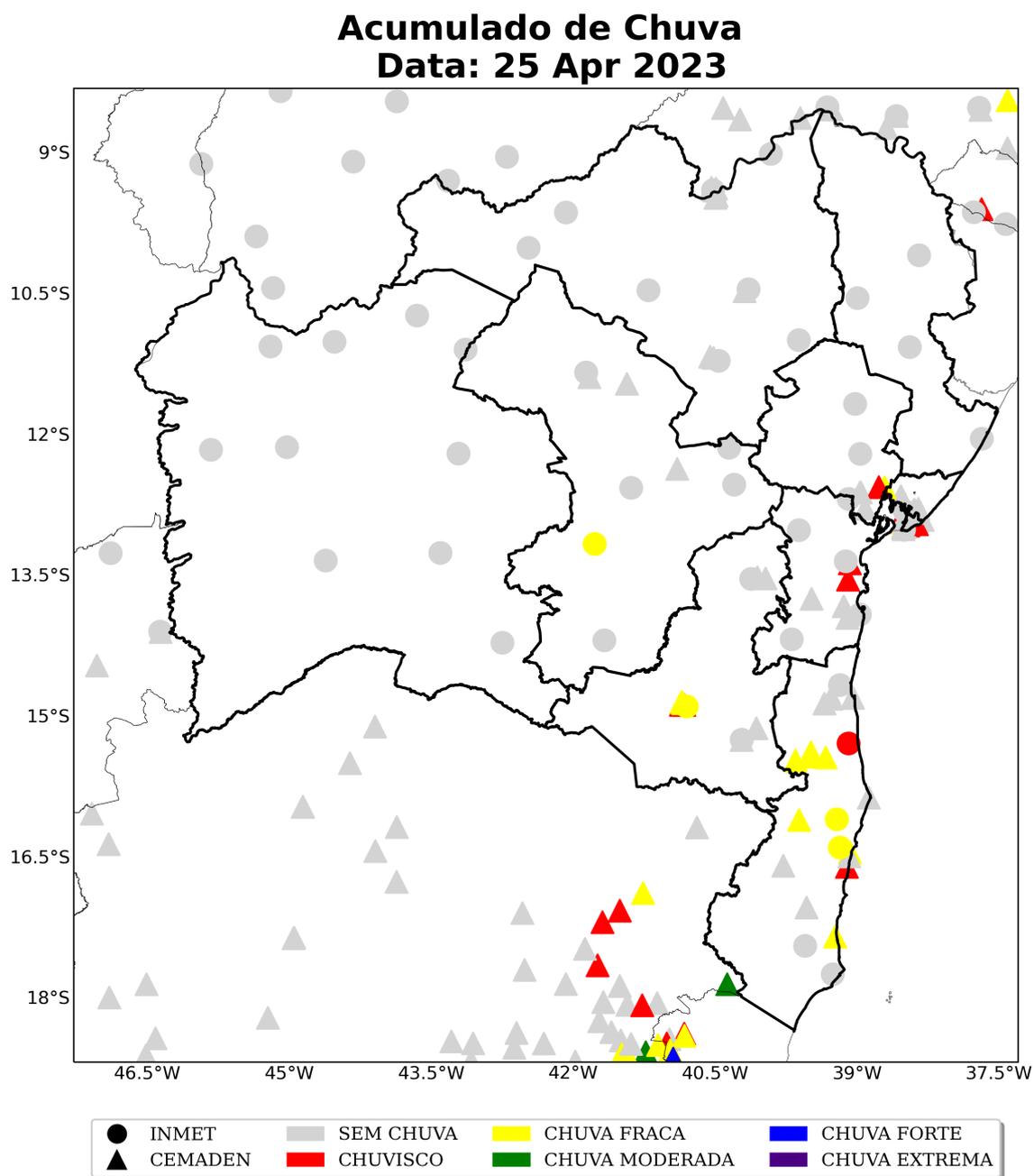
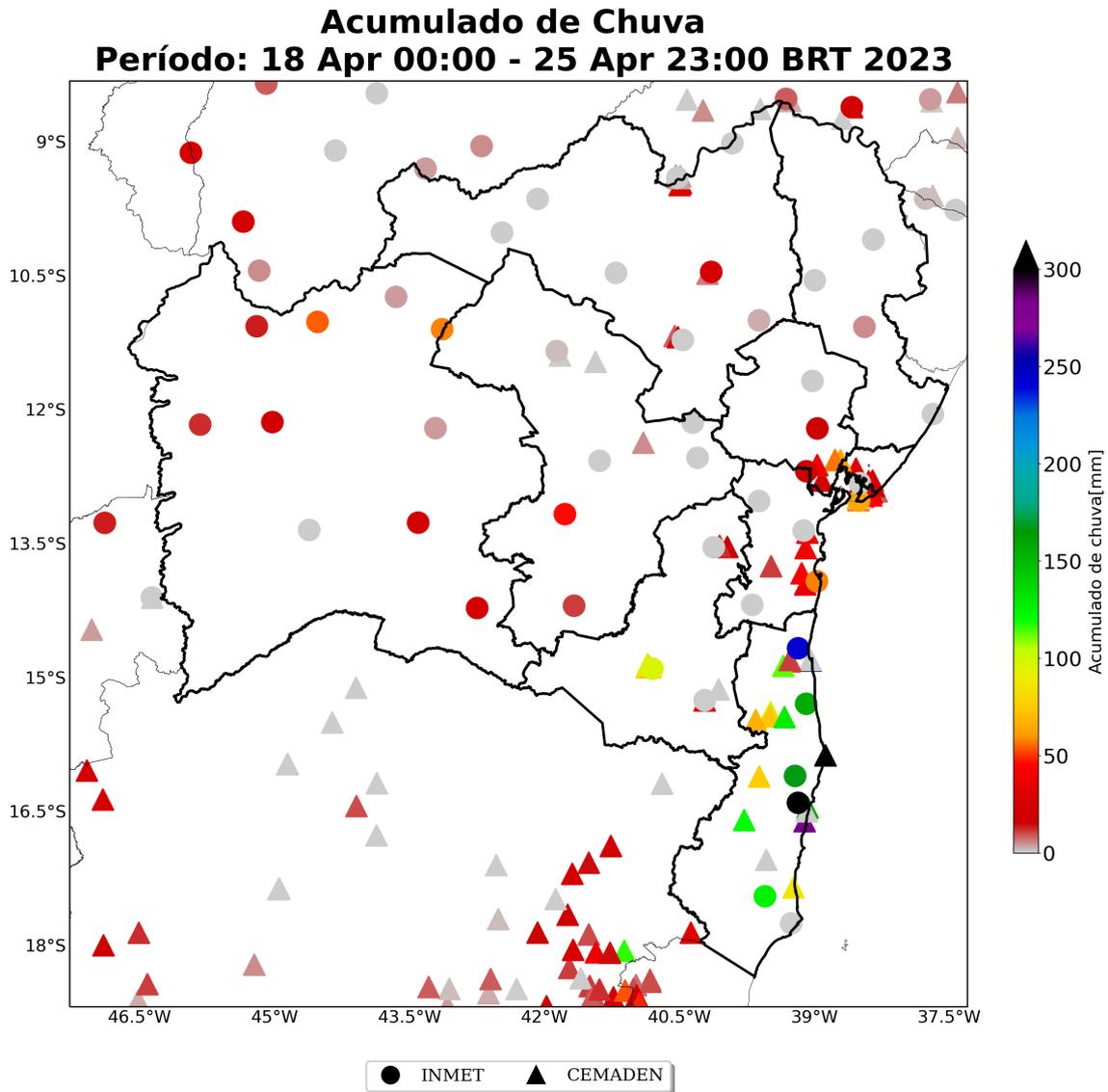


Figura 23: Acumulado de precipitação sobre o estado de Bahia para o período de 18 a 25 de abril de 2023, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN



1.3.4 Rajadas de Vento

As Figuras 24 a 28 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da COELBA nos dias 18 a 25 de abril de 2023, respectivamente. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 2). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

Nos dias 18 de abril e 19 de abril (Figuras 24-25), foi observado vento forte nas regionais Norte e Centro-Oeste, respectivamente. Ventos com essa intensidade tem potencial para causar a movimentação de árvores grandes. Nas demais áreas as rajadas de vento variaram entre brisa forte e vento fresco. Ventos com essa intensidade estão associados à movimentação de grandes galhos, árvores pequenas e à movimentação de ramos das árvores.

No dia 20 de abril (Figura 26), houve registro de ventania na regional Sul. Ventos com essa intensidade tem potencial para quebrar galhos de árvores. Nas proximidades da regional Norte houve registro de vento forte. Nas demais áreas as rajadas de vento variaram entre brisa forte e vento fresco.

No dia 21 de abril (Figura 27) os ventos perderam força e as rajadas máximas variaram entre brisa forte e vento fresco.

No dia 22 de abril (Figura 28) houve uma intensificação dos ventos novamente, e foi registrado rajadas classificadas como vento forte nas regionais Oeste, Norte e Centro. Nas demais áreas as rajadas de vento variaram entre brisa forte e vento fresco.

Em 23 de abril (Figura 29) foi registrado vento forte somente na regional Oeste. Nas demais regionais as rajadas de vento variaram entre brisa forte e vento fresco.

Entre os dias 24 de abril e 25 de abril (Figuras 30-31) as máximas rajadas de vento variaram entre brisa forte e vento fresco.

Figura 24: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 18 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

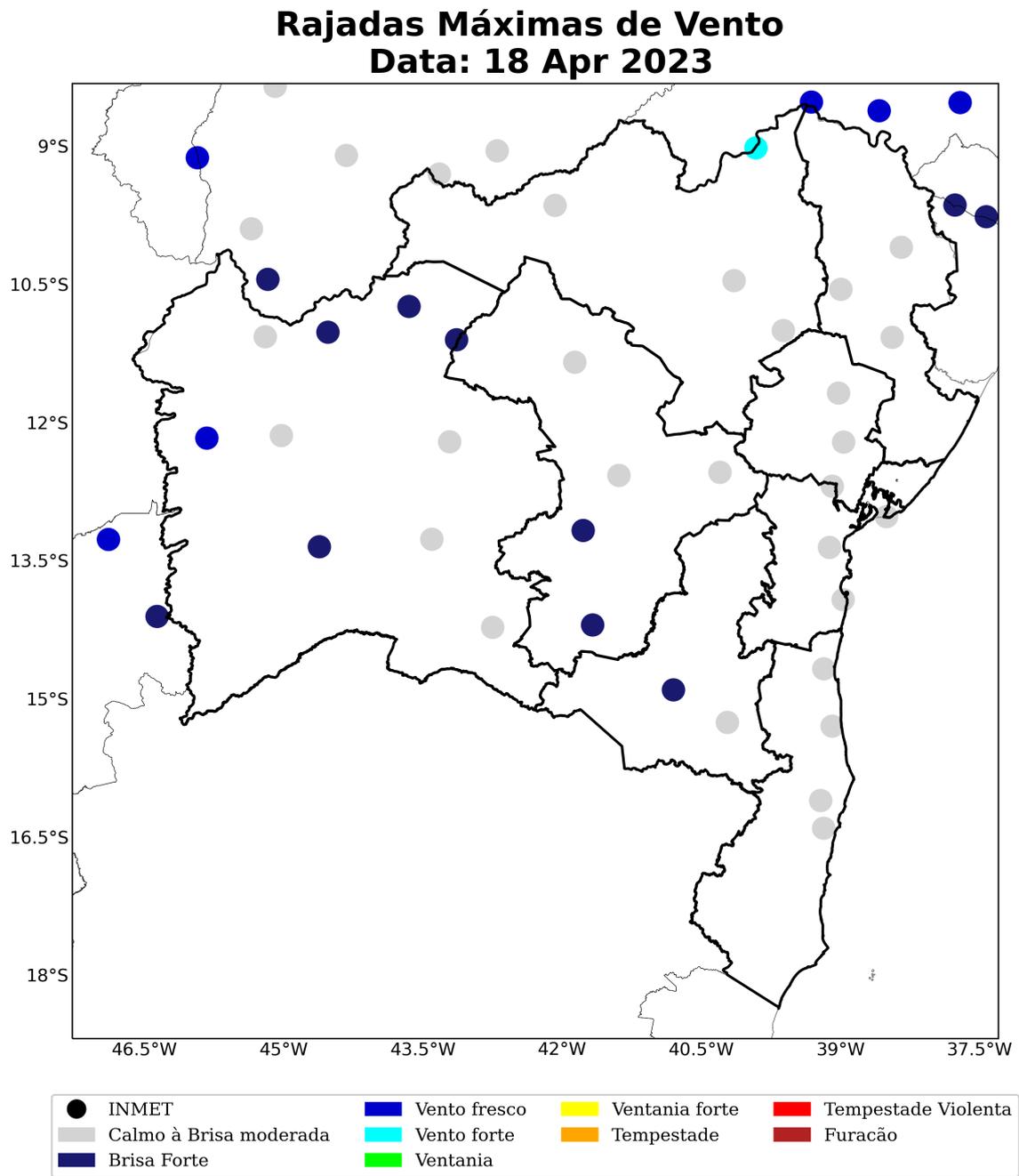


Figura 25: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 19 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

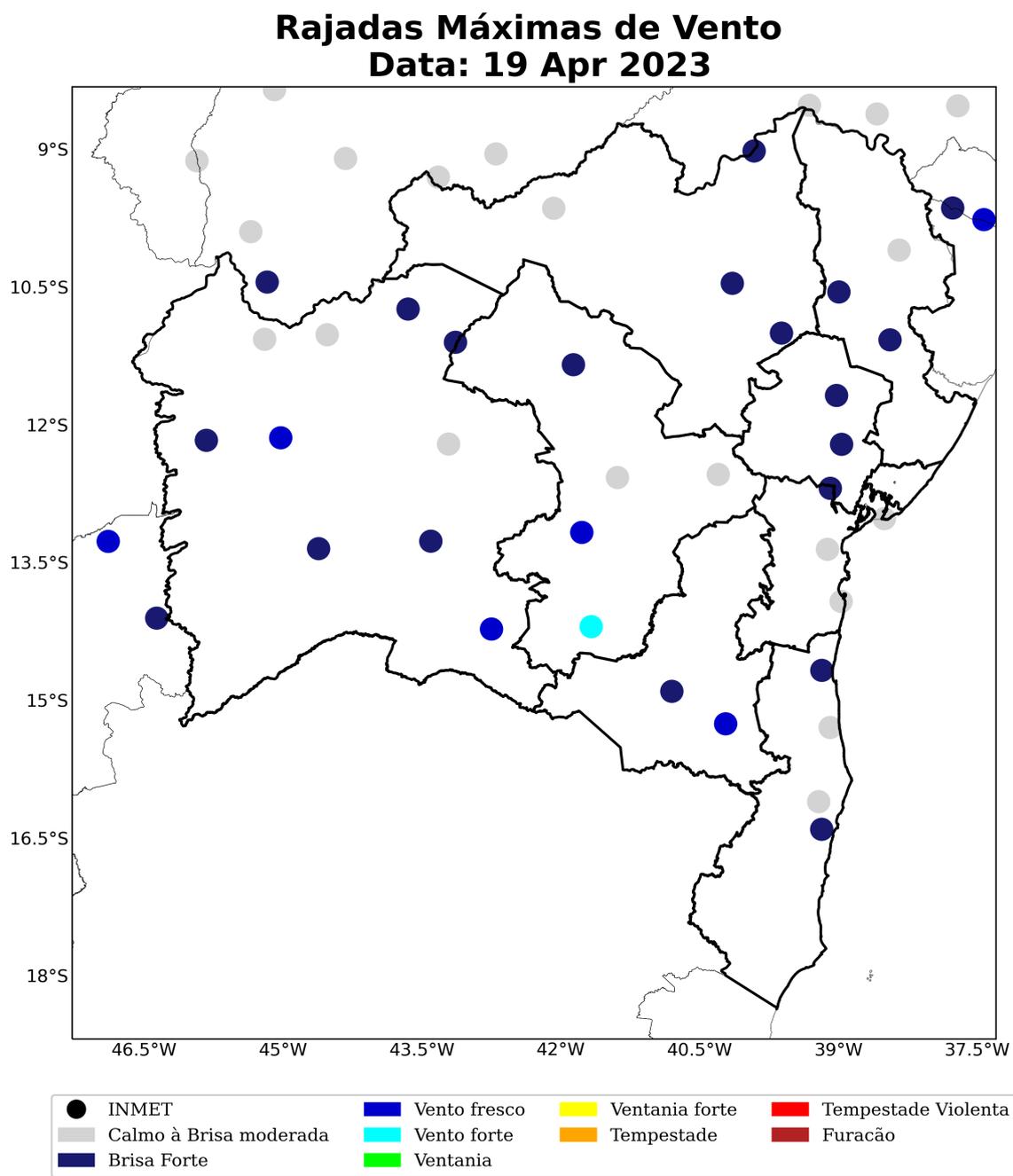


Figura 26: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 20 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

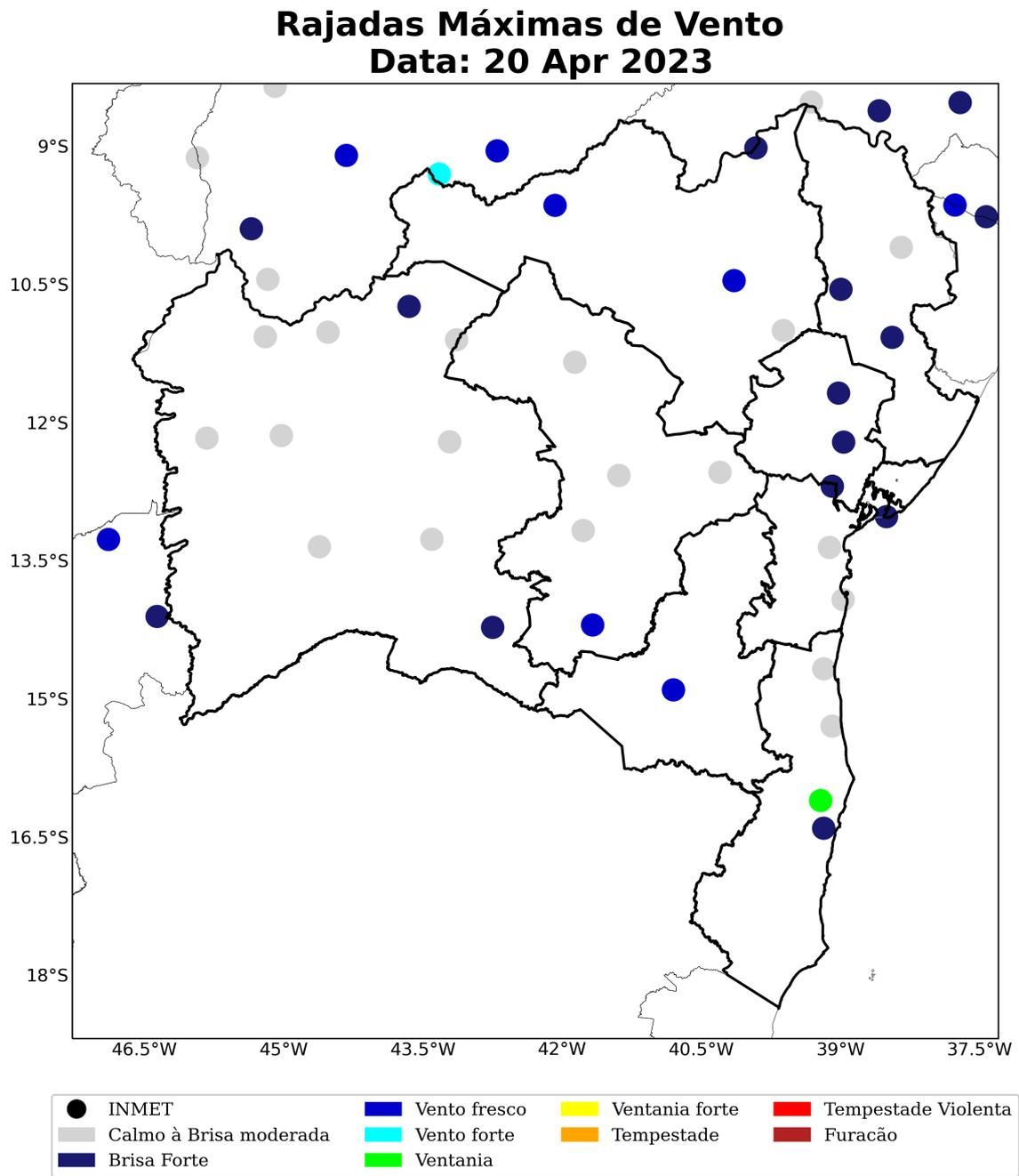


Figura 27: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 21 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

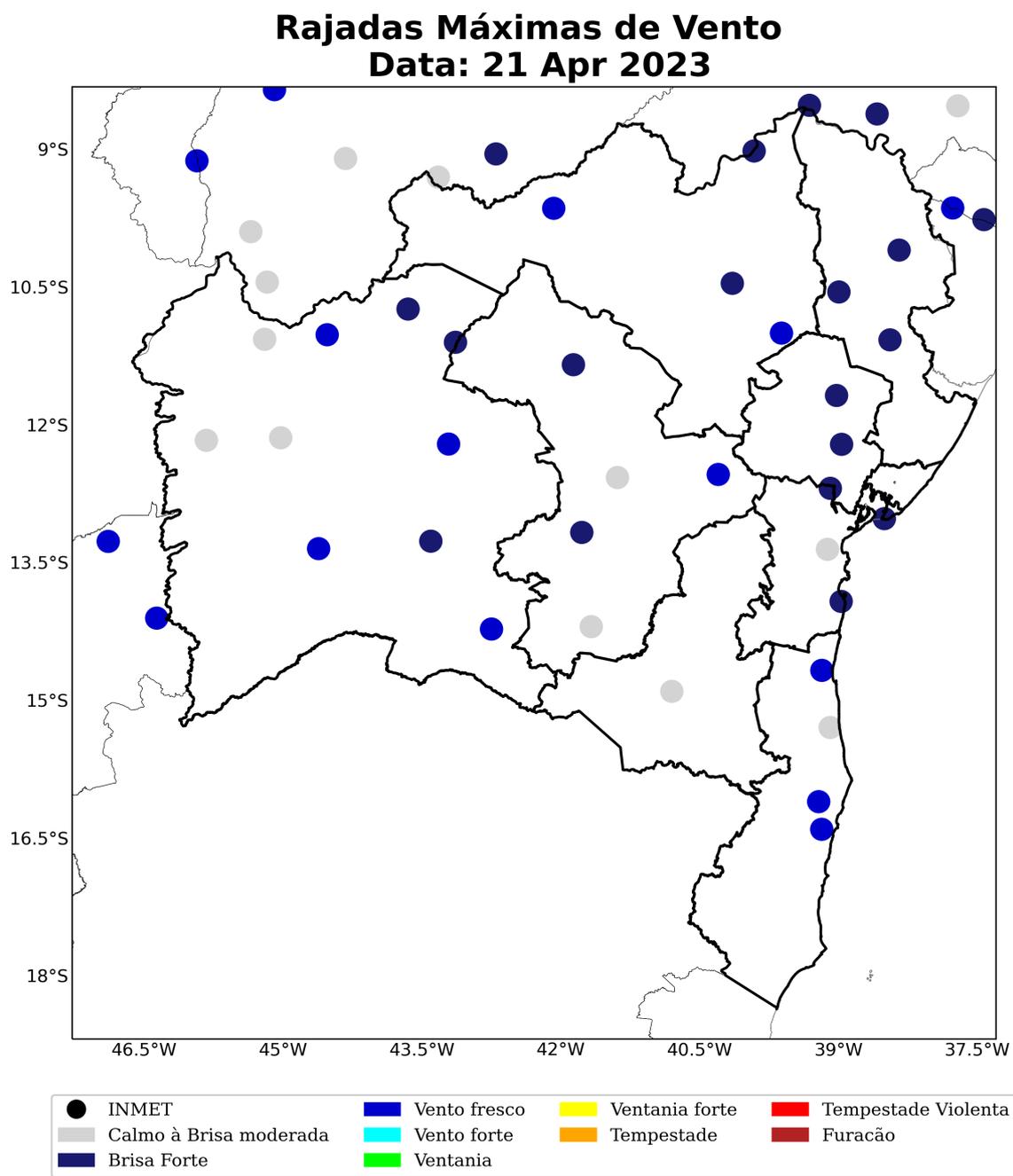


Figura 28: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 22 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

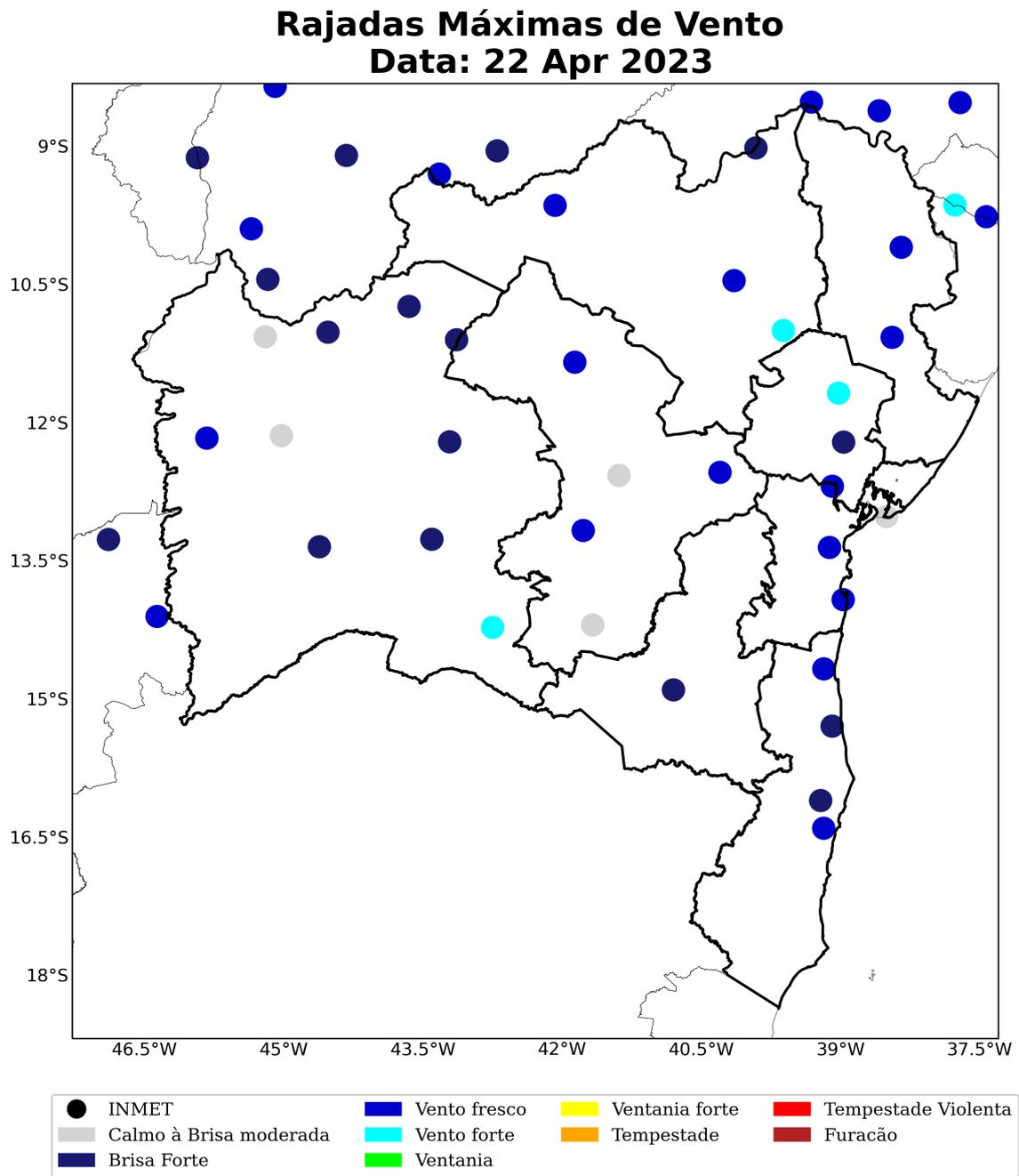


Figura 29: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 23 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

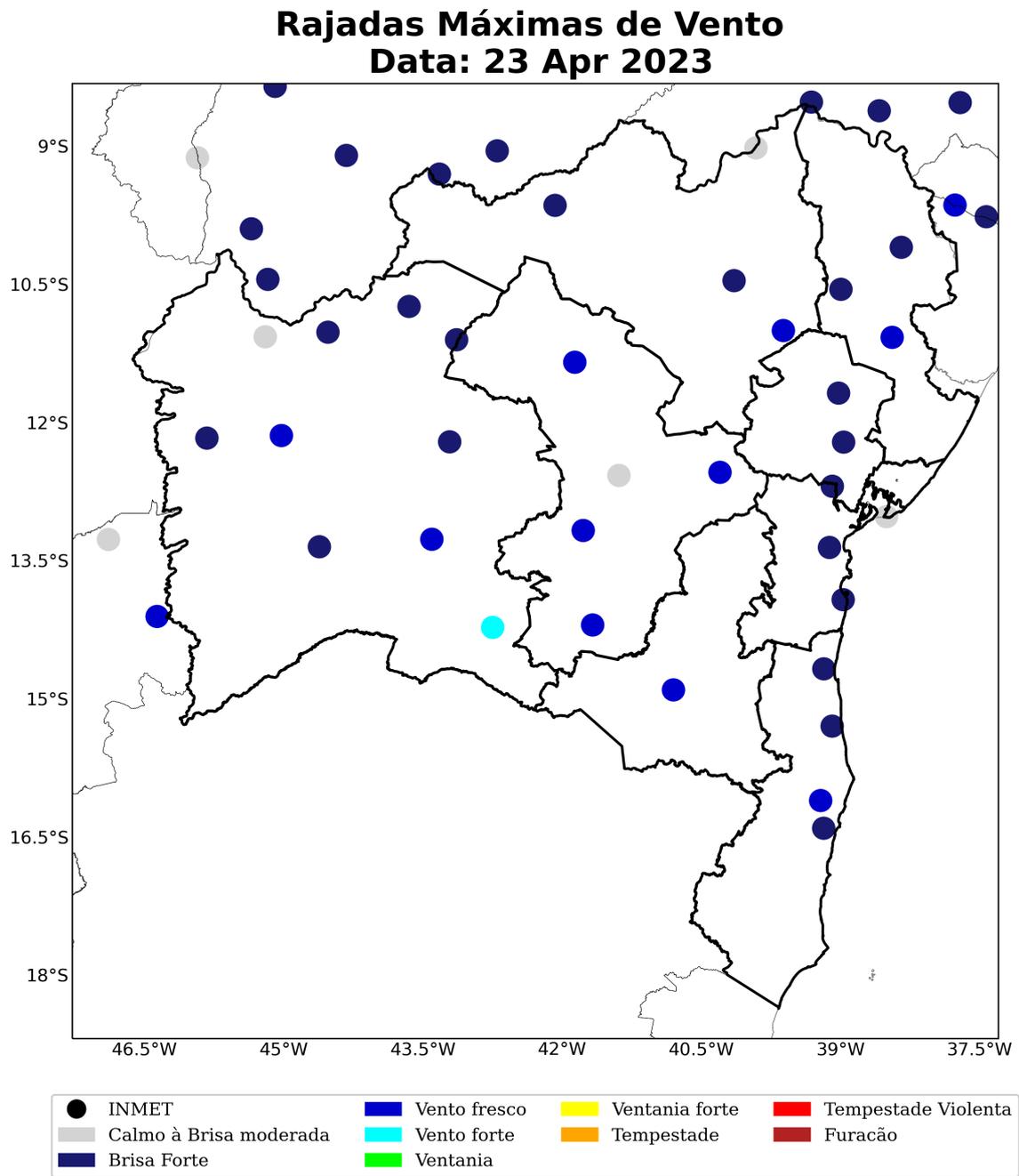


Figura 30: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 24 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

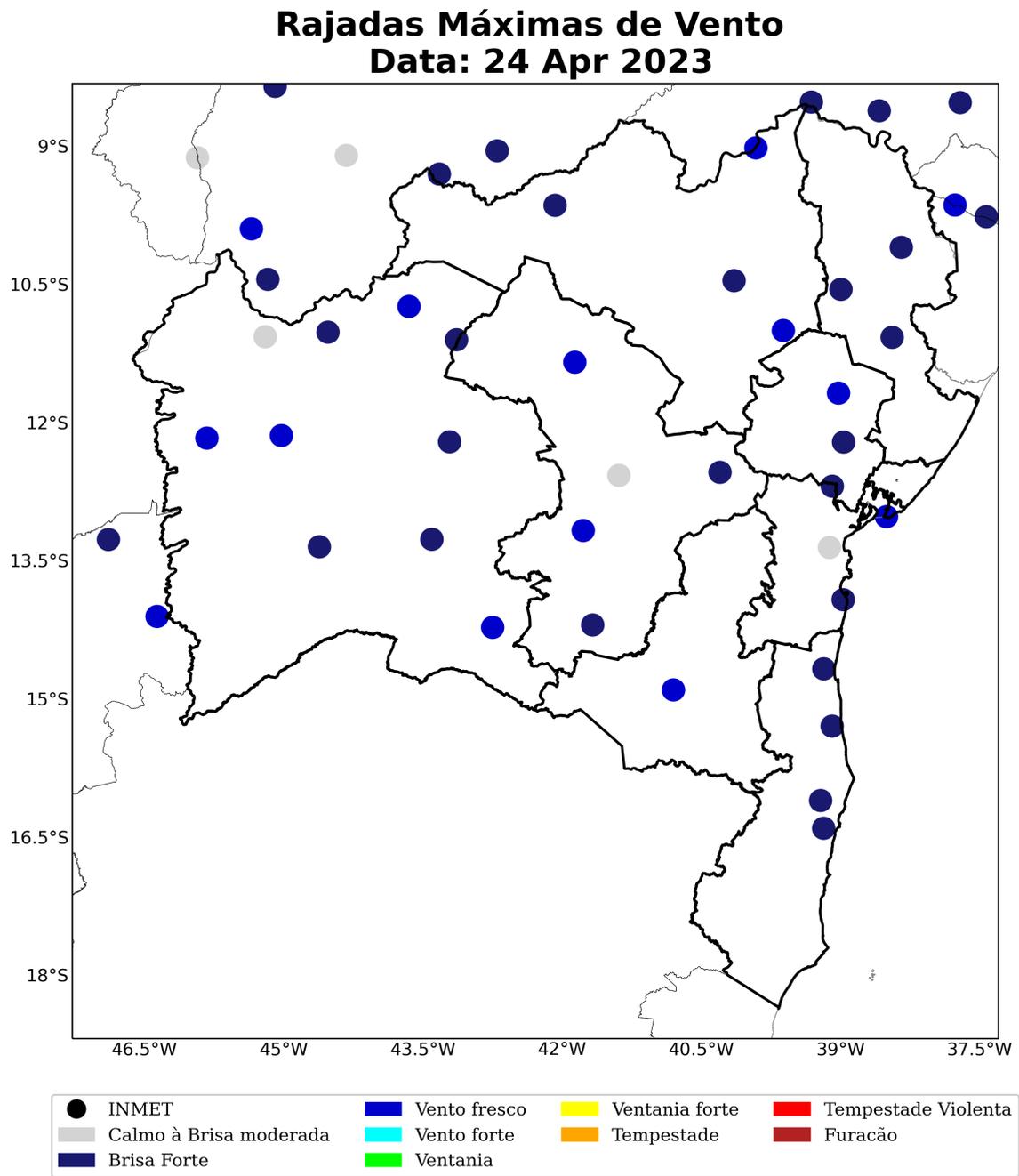
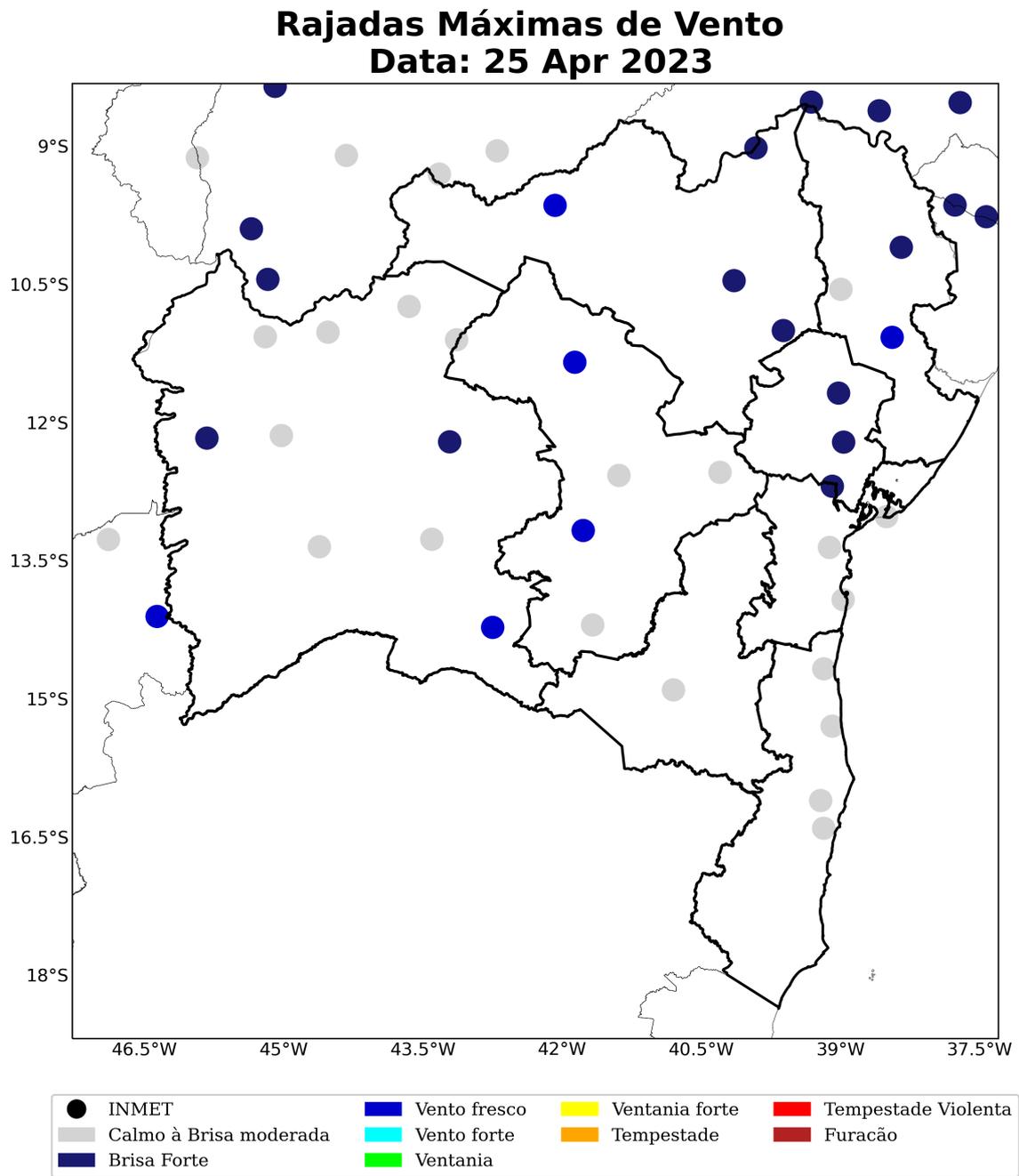


Figura 31: Rajada de vento sobre o estado de Bahia para o dia 25 de abril, baseado nas estações meteorológicas do INMET

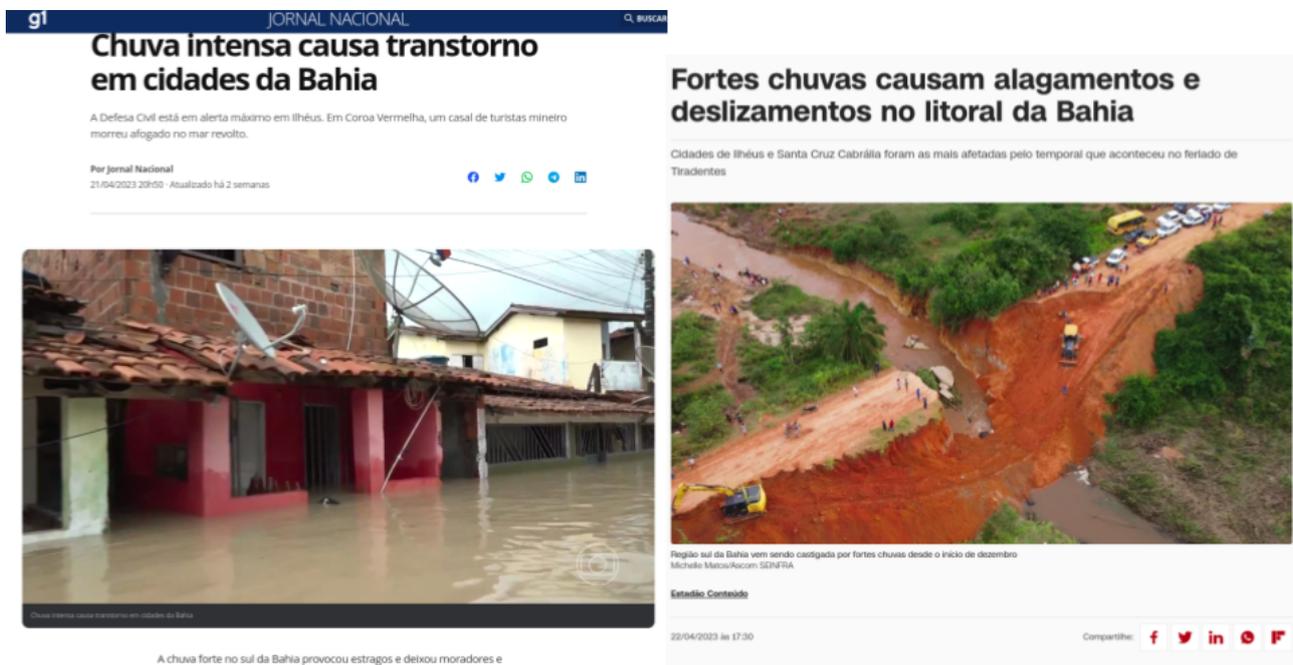


2 Notícias

Foi realizado um compilado das principais notícias das condições climáticas severas que atingiram a área de concessão da COELBA durante o período do evento. Todas as notícias estão referenciadas no final do documento.

As notícias relatam a ocorrência de chuvas intensas que causaram grandes impactos sobre estado do Bahia, como alagamentos e deslizamentos de terra.

Figura 32: Notícias dos impactos das condições climáticas severas sobre a área de concessão da COELBA durante os dias do evento.



3 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, classifica-se o evento ocorrido sobre a área de concessão da COELBA como uma frente fria (1.3.1.2.0) que gerou chuvas intensas (1.3.2.1.4), tempestade de raios (1.3.2.1.2) e vendaval (1.3.2.1.5).

3.1 Resumo do Evento

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 combinadas com o avanço de uma frente fria pela costa do Nordeste no período de 18 a 25 de abril de 2023 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.

Os acumulados totais de chuva para o evento chegaram a 315 mm em Belmonte, na regional Sul. Tal volume representa cerca de 150% da média climatológica de chuva para abril na região acontecendo em apenas 8 dias.

Além da chuva volumosa, também houve registros de ventos classificados como ventania. Ventos com essa intensidade tem potencial para quebrar galhos de árvores, o que pode causar danos à rede elétrica.

Essa combinação de chuva forte por tantos dias consecutivos, associada a grande quantidade de raios registrados e às fortes rajadas de vento evidenciam a ocorrência de um evento severo.

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

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	
Número/Código do Relatório	
Descrição	Formação de nuvens de tempestade associadas passagem de uma frente fria, com registro de chuvas intensas, vendaval e tempestade de raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente fria 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.2 - Tempestade de raios 1.3.2.1.5 - Vendaval
Hora de início	18/04/2023 - 00:00
Hora do término	25/04/2023 - 13:00
Abrangência espacial	Áreas das regionais sob concessão da COELBA.

4 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 - <https://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., DUQUIA, C., BREDÁ, 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.

5 - <https://www.cnnbrasil.com.br/nacional/fortes-chuvas-causam-alagamentos-e-deslizamentos-no-litoral-da-bahia/>

6 - <https://g1.globo.com/jornal-nacional/noticia/2023/04/21/chuva-intensa-causa-transtorno-em-cidades-da-bahia.ghtml>

5 Anexos

Tabela 2: 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 desfraldam 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 3: 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



Ana Clara Marques

Meteorologista

CREA 2019112290