



Relatório de Evidência de Expurgo por Situação de Emergência

2025015

Índice

1. Objetivo	4
2. Neoenergia Coelba	5
3. Definições	5
4. Descrição do Evento	7
4.1. Classificação COBRADE	13
4.2. Código único do evento	14
4.3. Mapa geoeletrico e diagrama unifilar da região afetada	14
4.3.1. Diagrama unifilar dos alimentadores afetados	14
4.4. Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	15
4.5. Relato técnico sobre a intervenção realizada	15
4.6. Tempo médio de preparação, deslocamento e de execução das equipes	16
4.7. Número de unidades consumidoras atingidas	16
4.8. Municípios atingidos	16
4.9. Subestações atingidas	19
4.10. Quantidade de interrupções associadas ao evento	19
4.11. Data e hora do início da primeira interrupção	20
4.12. Data e hora do término da última interrupção	20
4.13. Média de duração das interrupções	20
4.14. Duração da interrupção mais longa	20
4.15. Soma do CHI das interrupções associadas ao evento	20

4.16.	Evidências do evento	20
4.16.1.	Mapas	20
4.16.2.	Matérias Jornalísticas	24
4.16.3.	Registros Fotográficos	26
	Anexo I	65
	Anexo II	102
	Anexo III	138
	Anexo IV	188

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 julho de 2025. 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.

A passagem de uma frente fria pelo litoral do estado da Bahia associado a entrada de umidade do oceano em direção à costa provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 04 a 15 de julho de 2025. Esta frente foi responsável pela ocorrência de chuvas persistentes e vendavais, que causaram impactos no estado. Esse cenário meteorológico resultou em diversos transtornos, como alagamentos, quedas de árvores, deslizamentos pontuais e interrupções no fornecimento de energia elétrica.

Esses eventos afetaram negativamente o atendimento das ocorrências no sistema elétrico da região, além de provocarem danos materiais e ambientais, bem como prejuízos econômicos e sociais significativos.

Vale lembrar que a qualidade do serviço se refere à continuidade de fornecimento de energia elétrica aos consumidores, e 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 cliente.

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.

I 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 417 municípios baianos e as cidades Delmiro Gouveia (Alagoas) e Mateiros (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) interrupção de origem externa ao sistema de distribuição.

4. Descrição do Evento

Entre os dias 04 e 15 de julho de 2025, trezentos e vinte e cinco (325) municípios da área de concessão da Neoenergia Coelba, listados na Tabela 3 do item 4.8 deste relatório, enfrentaram eventos climáticos severos, incluindo chuvas intensas e fortes rajadas de vento. Análises da Climatempo indicam que a passagem de uma frente fria pelo litoral do estado da Bahia associado a entrada de umidade do oceano em direção à costa provocou a formação de fortes tempestades.

O volume de chuva registrado nesse período foi excepcionalmente elevado em todo o estado, causando alagamentos e dificultando o acesso a essas áreas, com acumulados de até 191 mm no município de Salvador, na região metropolitana. Esse valor representa cerca de 145% da média climatológica de chuva para o mês de julho, conforme dados da Climatempo.

As máximas rajadas de vento foram registradas no município de Ibotirama, na região Oeste, atingindo velocidades de até 59 km/h, caracterizadas como vento forte. Ventos com essa intensidade têm potencial para movimentar grandes árvores.

Podemos observar nas Figuras 1 e 2 os dias de severidade climática, evidenciando registros de chuvas fortes e extremas em diversos locais do estado. Diante desse cenário, múltiplos estragos foram causados na rede de distribuição da Neoenergia Coelba, resultando em interrupções no fornecimento de energia elétrica nos municípios.

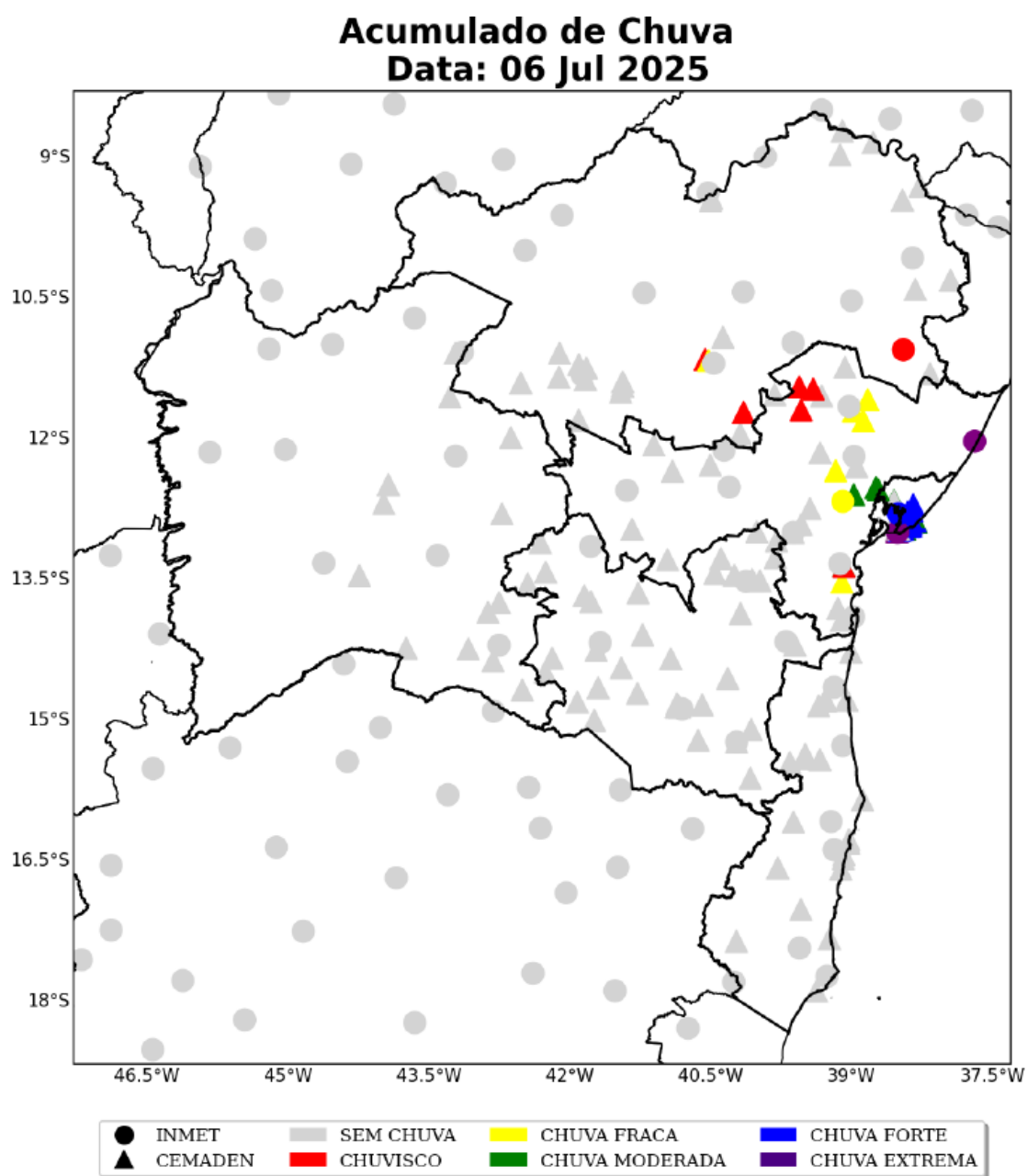


Figura 1 – Mapa do acumulado de chuva sobre o estado da Bahia em 06 de julho.

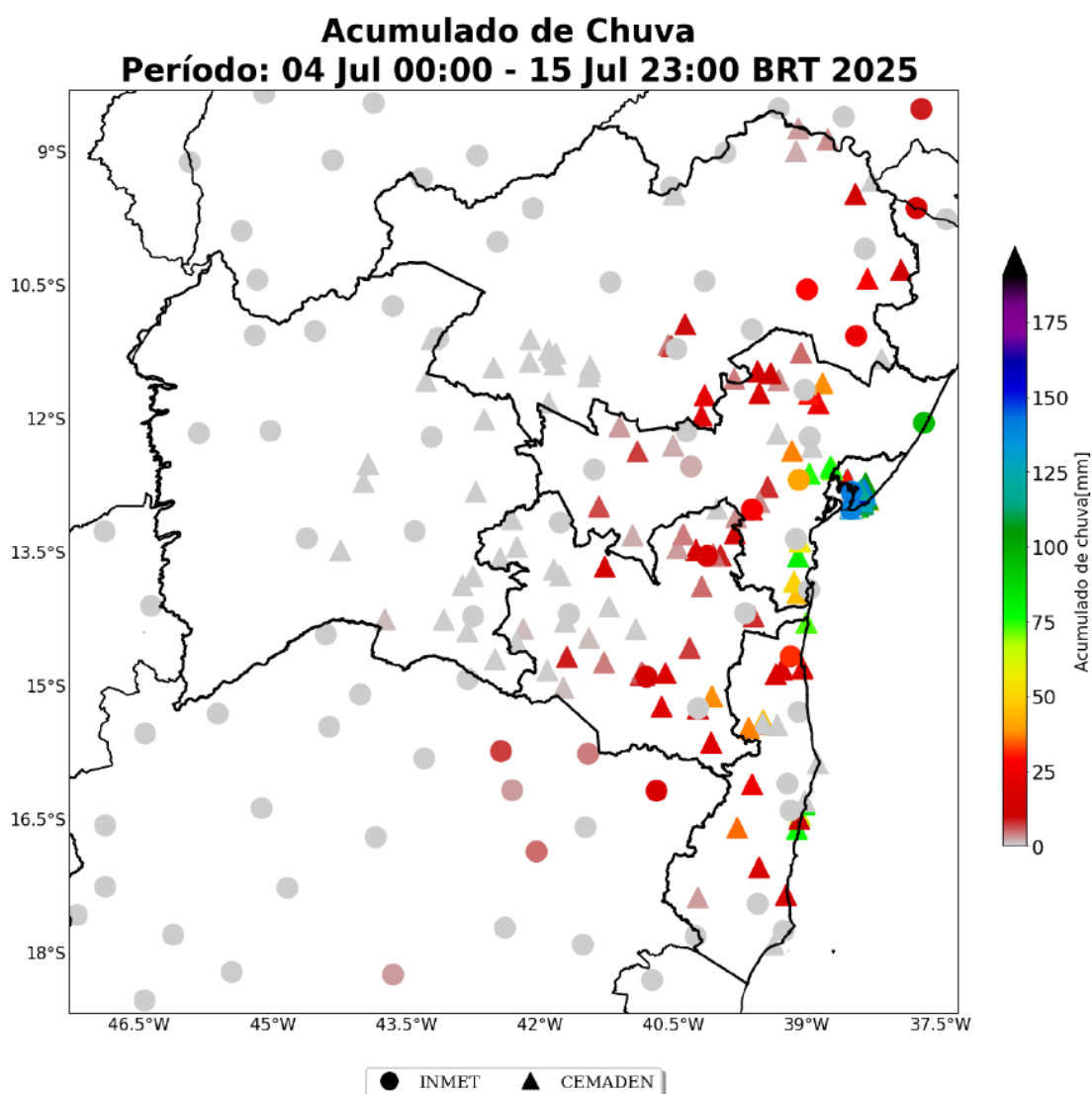


Figura 2 – Mapa do acumulado de chuva sobre o estado da Bahia de 04 a 15 de julho.

Conforme definição que consta na regulamentação vigente, o disposto acima configura como um caso de ISE (Interrupção em Emergência) em razão de ser decorrente de evento cuja soma do CHI das interrupções ocorridas no sistema de distribuição é superior a 621.259 (limite da Neoenergia Coelba em 2025 calculado conforme disposições vigentes) e por ocasionar a impossibilidade de atuação imediata da distribuidora.

Para demonstrar a gravidade do evento, o Gráfico 1 mostra o CHI Puro (ou seja, o CHI sem a realização de nenhum expurgo) dos municípios afetados pelo evento severo, e a sua comparação com a média histórica dos últimos 3 anos. O aumento de 168% mostra o quanto afetadas foram as regiões, superando a média histórica para o período.

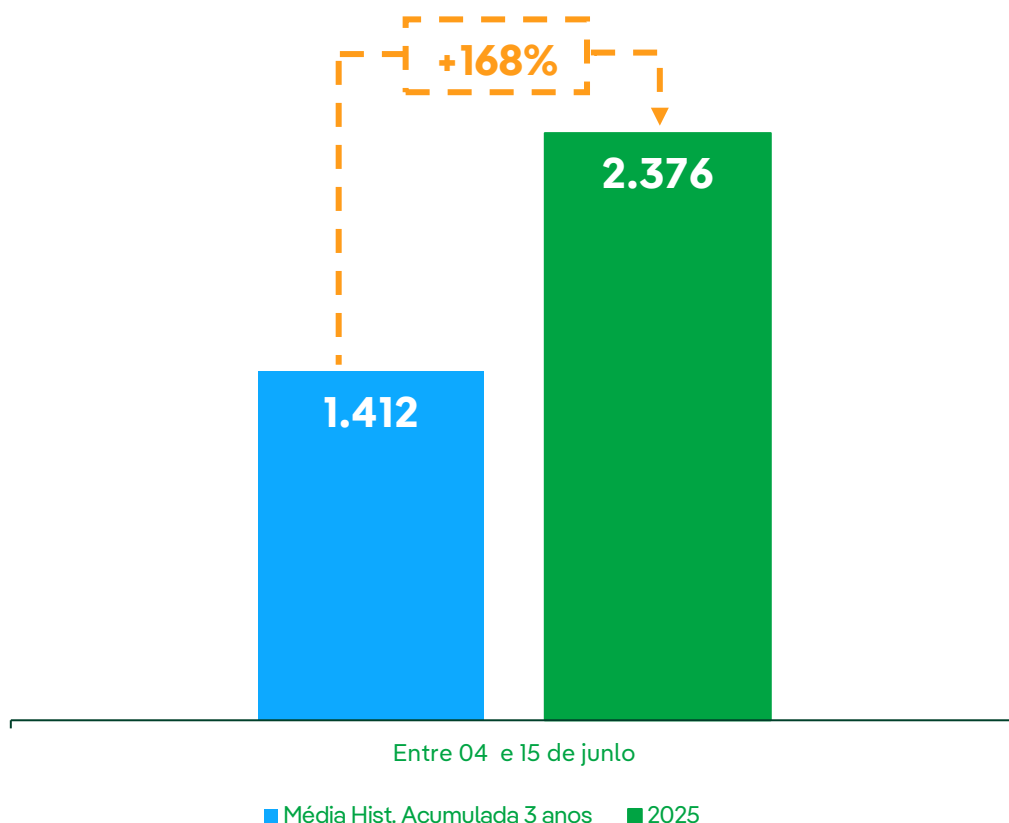


Gráfico 1 – Média histórica dos últimos 3 anos x 2025

O Gráfico 2 demonstra a quantidade de ocorrências que tiveram uma duração superior a 24 horas nos dias do evento climático. A análise desses dados revela que, nos dias de Interrupção em Emergência houve um aumento significativo no volume de ocorrências com duração prolongada, superando a média usual dos últimos 12 meses sem ISE. Esse aumento no número de ocorrências corrobora à gravidade dos eventos meteorológicos que ocorreram durante os dias de severidade climática, cuja atuação imediata da empresa para restabelecer o sistema elétrico ficou comprometida devido aos obstáculos físicos (como buracos nas vias, alagamentos, inundações, quedas de pontes, árvores de grande porte, entre outros) que dificultaram o acesso das equipes de reparo e prolongaram os tempos de resposta.

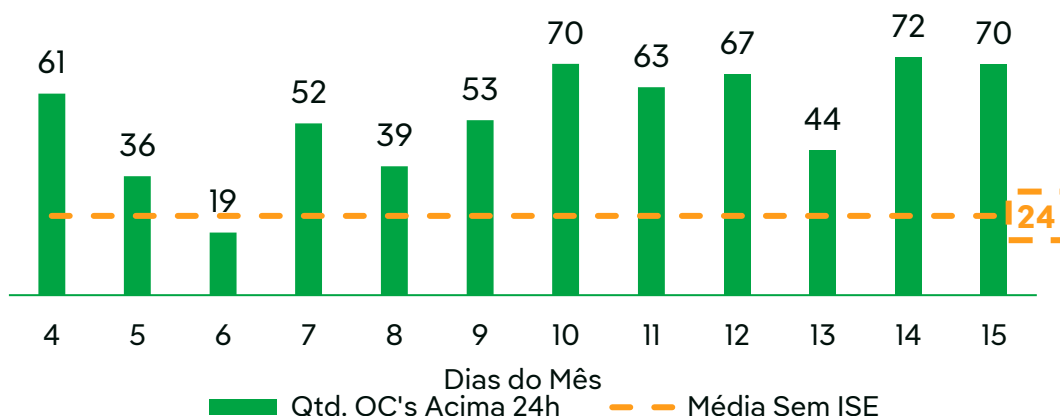


Gráfico 2 – Ocorrências com duração acima de 24 horas no período analisado.

O Gráfico 3 apresenta o Tempo Médio de Atendimento Emergencial (TMAE) referente a todas as ocorrências emergenciais — contabilizadas e expurgadas — considerando o período entre os dias 04 e 15 de julho de 2025 nos municípios atingidos. Para fins comparativos, são exibidas também a média do TMAE dos últimos 12 meses (excluindo o período ISE) e o número de equipes mobilizadas para o atendimento.

Durante esse intervalo, observou-se um aumento significativo no TMAE, especialmente nos dias 14 e 15 de julho, quando os valores ultrapassaram a média histórica em aproximadamente 137%. Mesmo com o reforço operacional — que chegou a mais de 349 equipes mobilizadas no dia 10 de julho — o tempo médio de atendimento permaneceu elevado. Esse comportamento evidencia que, apesar da ampliação da força de trabalho e da pronta resposta das equipes, a severidade e a complexidade do evento climatológico comprometeram a manutenção dos padrões usuais de atendimento.

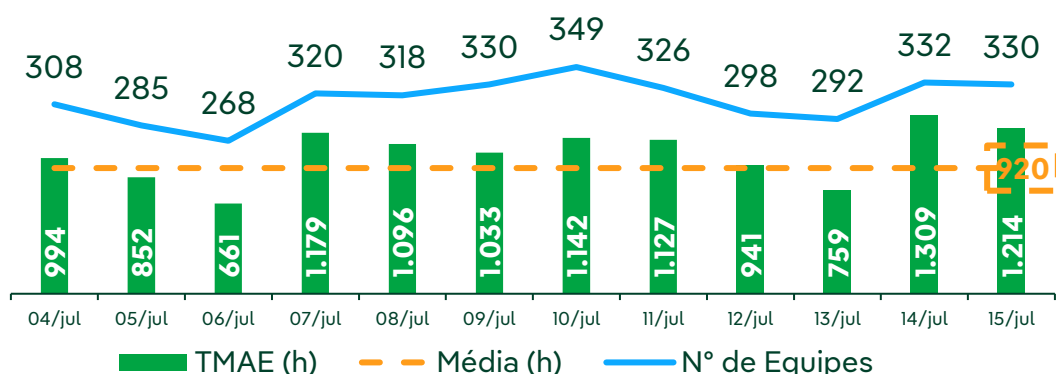


Gráfico 3 – Tempo médio de atendimento e nº de equipes por dia.

O Gráfico 4 apresenta, para o período ISE, o volume diário de ocorrências emergenciais que demandaram o uso de viaturas pesadas, comparado à média histórica dos últimos três anos para esse tipo de atendimento. Observa-se que, ao longo de praticamente todo o período analisado, o número de ocorrências superou a média histórica, com destaque para os dias 09, 14 e 15 de junho, que registraram os maiores volumes de atendimentos com viaturas pesadas — 63, 73 e 69 ocorrências, respectivamente. Esses valores representam aproximadamente 207% da média histórica de 33 ocorrências diárias. Esse comportamento evidencia o esforço e o comprometimento da empresa em manter a continuidade dos serviços, mesmo diante das condições meteorológicas adversas. Os impactos percebidos nos municípios também são demonstrados no item 4.16 do presente relatório, onde são apresentadas diversas evidências do evento, como mapas pluviométricos e de descargas atmosféricas em todo o estado.

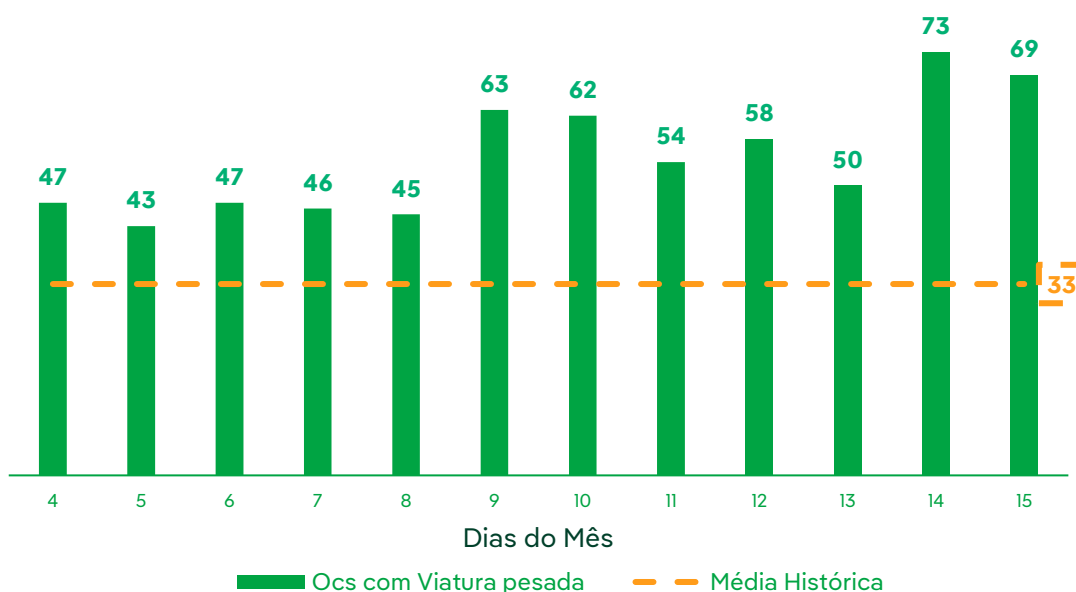


Gráfico 4 – Número de equipes pesadas por dia durante o evento climático.

As interrupções afetadas pelo relatório foram caracterizadas para expurgo, sendo limitadas 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.

Como é de conhecimento geral, o sistema elétrico é formado por diversos dispositivos que tem funções específicas para garantir o fornecimento de energia para os clientes. Um disjuntor, por exemplo, é um equipamento de proteção destinado a proteger o tronco do alimentador e é instalado em subestações, em geral; um religador é um equipamento de proteção instalado ao longo da rede de distribuição também para proteção do tronco do alimentador; uma chave é destinada para proteção dos ramais dos alimentadores, instalado ao longo das redes de distribuição; e o transformador, por sua vez, é responsável por baixar o nível de tensão para consumo de energia. O Gráfico 5 demonstra a quantidade de ocorrências impactadas pelo evento climático por tipo de dispositivo. É possível perceber grande volume de interrupções nos ramais, transformadores e clientes – ou seja, não são interrupções que afetam grandes blocos de carga, mas menores e, em geral, em locais mais distantes e na zona rural. Esses locais têm acesso precário e a atuação imediata da distribuidora acaba por ficar comprometida devido à queda de pontes, grandes buracos em estradas, alagamentos e outras situações semelhantes que dificultam a mobilidade pelo estado.

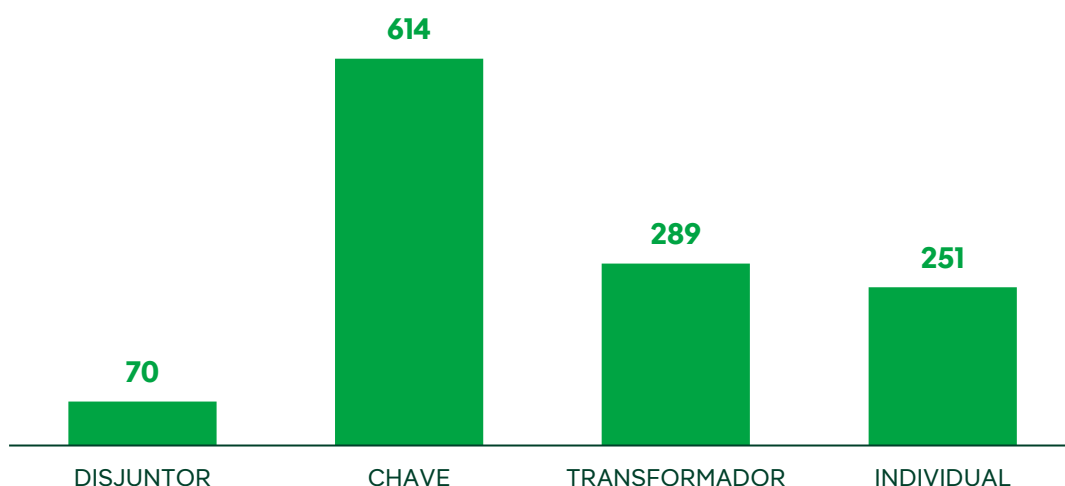


Gráfico 5 – Quantidade de ocorrências por dispositivo

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 frente fria (1.3.1.2.0), chuvas intensas (1.3.2.1.4) e vendavais (1.3.2.1.5).

4.2. Código único do evento

Todas as ocorrências expurgadas estão associadas ao evento através do ID de número 478 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 2025015.

4.3. Mapa geoeletrico e diagrama unifilar da região afetada

A Neoenergia Coelba é dividida em 10 setores, abrangendo todo o estado da Bahia. Este evento afetou 325 (trezentos e vinte e cinco) municípios dos setores operacionais da área de concessão da distribuidora.

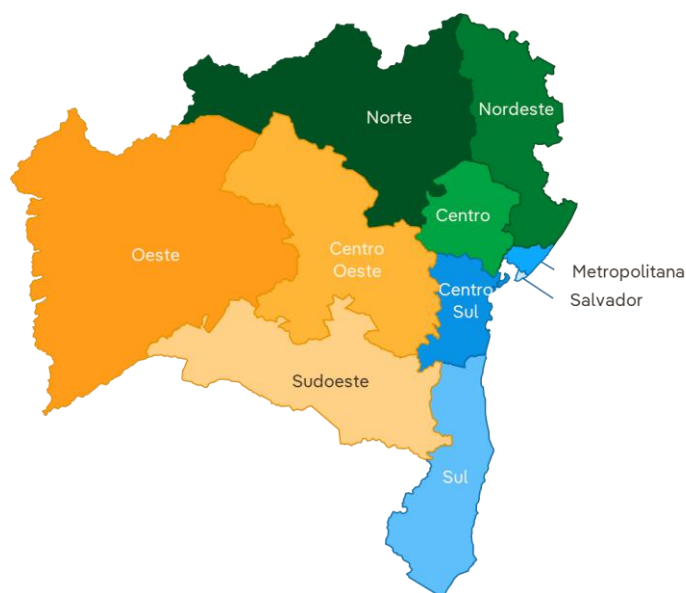


Figura 3 – Mapa de divisão dos setores da Neoenergia Coelba

4.3.1. Diagrama unifilar dos alimentadores afetados

São 55 alimentadores que foram completamente afetados pela Situação de Emergência. Esses alimentadores afetados estão listados na Tabela 1. O diagrama unifilar deles é mostrado no Anexo III.

Tabela 1 - Lista de alimentadores afetados pelo evento

ALIMENTADORES AFETADOS

FNL-01Y2	ILD-01V3	VAL-01V1
MGS-01J3	CMC-01P1	ANC-09X2
PPE-01Y4	SBA-01W5	GBA-01F2
LDF-01M1	CEP-01C2	DII-01P6
CMT-01X1	CTF-01J3	CTU-01Y1
IPG-01Z3	EUN-01V1	NAZ-01F3
BTN-01F3	COA-01X1	CMC-01P3
VAL-01V6	ETR-01C6	CCT-01X5
ESP-01X5	ASB-01Z1	CDE-01J3
FDR-01Z5	ING-01Z2	RBR-01C3
BUR-01Z2	RAG-09S3	ITD-01X1
PVE-01N1	MTR-01X1	BUR-01Z1
BTN-01F4	IPU-01W8	PRP-01J4
SRA-01F6	TCN-01V4	MPA-01J3
MTT-01L2	FNL-01Y3	SMN-01C5
IAE-01Z1	MCR-01V2	MXT-01Y4
REG-09V2	TNV-01N3	OLV-01C3
CNV-01M2	PSP-09P4	
PDF-01V2	PTG-01P8	

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, aumentando sua capacidade de resposta.

Foram realizados serviços de manutenção corretiva e reparos do sistema elétrico afetado, além de manobras automatizadas, onde couber, 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 1.024 eletricitas.

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

Tabela 2 – Tempo de atendimento

Tempo médio de atendimento	853 min
Preparação (TMP)	419 min
Deslocamento (TMD)	55 min
Execução (TME)	380 min

4.7. Número de unidades consumidoras atingidas

O evento atingiu 498.408 clientes.

4.8. Municípios atingidos

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

MUNICÍPIOS ATINGIDOS

ABARE	GOVERNADOR MANGABEIRA	NAZARE
ACAJUTIBA	GUANAMBI	NILO PECANHA
ADUSTINA	GUARATINGA	NOVA CANAA
AGUA FRIA	HELIOPOLIS	NOVA FATIMA
AIQUARA	IACU	NOVA IBIA
ALAGOINHAS	IBICARAI	NOVA ITARANA
ALCOBACA	IBICUI	NOVA SOURE
ALMADINA	IBIPEBA	NOVA VICOSA
AMARGOSA	IBIPITANGA	NOVO HORIZONTE
AMELIA RODRIGUES	IBIRAPITANGA	NOVO TRIUNFO
AMERICA DOURADA	IBIRAPUA	OLINDINA
ANAGE	IBIRATAIA	OLIVEIRA DOS BREJINHOS
ANGUERA	IBITIARA	OURICANGAS
ANTAS	IBITITA	PALMAS DE MONTE ALTO
ANTONIO CARDOSO	IBOTIRAMA	PARIPIRANGA

MUNICÍPIOS ATINGIDOS

APORA	ICHU	PAU BRASIL
APUAREMA	IGAPORA	PAULO AFONSO
ARACAS	IGRAPIUNA	PE DE SERRA
ARACI	IGUAI	PEDRAO
ARAMARI	ILHEUS	PEDRO ALEXANDRE
ARATACA	INHAMBUPE	PINDAI
ARATUIPE	IPECAETA	PINTADAS
AURELINO LEAL	IPIAU	PIRAI DO NORTE
BANZAE	IPIRA	PIRIPA
BARRA	IPUPIARA	PLANALTINO
BARRA DO CHOCA	IRAJUBA	PLANALTO
BARRA DO MENDES	IRAMAIA	POCOES
BARRA DO ROCHA	IRARA	POJUCA
BARREIRAS	IRECE	PORTO SEGURO
BARRO ALTO	ITABELA	POTIRAGUA
BARRO PRETO	ITABERABA	PRADO
BARROCAS	ITABUNA	PRESIDENTE DUTRA
BELMONTE	ITACARE	PRESIDENTE JANIO QUADROS
BELO CAMPO	ITAETE	PRESIDENTE TANCREDO NEVES
BIRITINGA	ITAGI	QUIJINGUE
BOA NOVA	ITAGIBA	RAFAEL JAMBEIRO
BOA VISTA DO TUPIM	ITAGIMIRIM	RETIROLANDIA
BOM JESUS DA SERRA	ITAGUACU DA BAHIA	RIACHAO DAS NEVES
BONITO	ITAJU DO COLONIA	RIACHAO DO JACUIPE
BOQUIRA	ITAJUIPE	RIBEIRA DO AMPARO
BREJOES	ITAMARAJO	RIBEIRA DO POMBAL
BROTAS DE MACAUBAS	ITAMARI	RIBEIRAO DO LARGO
BUERAREMA	ITAMBE	RIO REAL
BURITIRAMA	ITANAGRA	RODELAS
CAATIBA	ITANHEM	RUI BARBOSA
CABACEIRAS DO PARAGUACU	ITAPARICA	SALINAS DAS MARGARIDAS
CACHOEIRA	ITAPE	SALVADOR
CAETANOS	ITAPEBI	SANTA BARBARA
CAETITE	ITAPETINGA	SANTA BRIGIDA
CAFARNAUM	ITAPICURU	SANTA CRUZ CABRALIA

MUNICÍPIOS ATINGIDOS

CAIRU	ITAPITANGA	SANTA CRUZ DA VITORIA
CAMACA	ITAQUARA	SANTA INES
CAMACARI	ITARANTIM	SANTA LUZ
CAMAMU	ITATIM	SANTA LUZIA
CANARANA	ITIRUCU	SANTA MARIA DA VITORIA
CANAVIEIRAS	ITORORO	SANTA RITA DE CASSIA
CANDEAL	ITUBERA	SANTA TEREZINHA
CANDEIAS	IUIU	SANTANOPOLIS
CANDIBA	JABORANDI	SANTO AMARO
CANDIDO SALES	JACARACI	SANTO ANTONIO DE JESUS
CANUDOS	JAGUAQUARA	SANTO ESTEVAO
CAPELA DO ALTO ALEGRE	JAGUARIFE	SAO DESIDERIO
CARAIBAS	JANDAIRA	SAO DOMINGOS
CARAVELAS	JEQUIE	SAO FELIPE
CARDEAL DA SILVA	JEQUIRICA	SAO FELIX
CARINHANHA	JEREMOABO	SAO FELIX DO CORIBE
CASTRO ALVES	JITAUNA	SAO FRANCISCO DO CONDE
CATU	JOAO DOURADO	SAO GABRIEL
CENTRAL	JUCURUCU	SAO GONCALO DOS CAMPOS
CHORROCHO	JUSSARA	SAO JOSE DA VITORIA
CICERO DANTAS	JUSSARI	SAO MIGUEL DAS MATAS
CIPO	LAFAIETE COUTINHO	SAO SEBASTIAO DO PASSE
COARACI	LAJE	SAPEACU
COCOS	LAJEDAO	SATIRO DIAS
CONCEICAO DE FEIRA	LAJEDINHO	SAUBARA
CONCEICAO DO ALMEIDA	LAJEDO DO TABOCAL	SEBASTIAO LARANJEIRAS
CONCEICAO DO COITE	LAMARAO	SERRA DOURADA
CONCEICAO DO JACUIPE	LAPAO	SERRA PRETA
CONDE	LAURO DE FREITAS	SERRINHA
CONDEUBA	LICINIO DE ALMEIDA	SIMOES FILHO
CORACAO DE MARIA	LUIS EDUARDO MAGALHAES	SITIO DO QUINTO
CORDEIROS	MACAJUBA	TANQUINHO
CORIBE	MACARANI	TAPEROA
CORONEL JOAO SA	MACAUBAS	TEIXEIRA DE FREITAS
CORRENTINA	MACURURE	TEODORO SAMPAIO
CRAVOLANDIA	MADRE DE DEUS	TEOFILANDIA

MUNICÍPIOS ATINGIDOS

CRISOPOLIS	MAETINGA	TEOLANDIA
CRUZ DAS ALMAS	MAIQUINIQUE	TERRA NOVA
CURACA	MALHADA	TREMEDAL
DARIO MEIRA	MANOEL VITORINO	TUCANO
DELMIRO GOUVEIA - ALAGOAS	MANSIDAO	UBAIRA
DIAS D AVILA	MARACAS	UBAITABA
DOM MACEDO COSTA	MARAGOGIPE	UBATA
ELISIO MEDRADO	MARAU	UIBAI
ENCRUZILHADA	MARCIONILIO SOUZA	UNA
ENTRE RIOS	MASCOTE	URANDI
ESPLANADA	MATA DE SAO JOAO	URUCUCA
EUCLIDES DA CUNHA	MEDEIROS NETO	UTINGA
EUNAPOLIS	MILAGRES	VALENCA
FATIMA	MIRANTE	VALENTE
FEIRA DA MATA	MORPARA	VARZEDO
FEIRA DE SANTANA	MORRO DO CHAPEU	VERA CRUZ
FIRMINO ALVES	MORTUGABA	VEREDA
FLORESTA AZUL	MUCURI	VITORIA DA CONQUISTA
FORMOSA DO RIO PRETO	MULUNGU DO MORRO	WAGNER
GANDU	MUNIZ FERREIRA	WENCESLAU GUIMARAES
GENTIO DO OURO	MUQUEM DO SAO FRANCISCO	XIQUE-XIQUE
GLORIA	MURITIBA	
GONGOJI	MUTUIPE	

4.9. Subestações atingidas

As subestações totalmente atingidas no período foram Abaré, Camacã, Eunápolis e Uruçuca.

4.10. Quantidade de interrupções associadas ao evento

Foram registradas 1.224 ocorrências com 1.831 eventos de interrupção associada ao desligamento na rede de distribuição.

4.11. Data e hora do início da primeira interrupção

Início: 04/07/2025 – 01h37min

4.12. Data e hora do término da última interrupção

Término: 22/07/2025 – 23h09min

4.13. Média de duração das interrupções

10 horas e 18 minutos.

4.14. Duração da interrupção mais longa

11 dias, 09 horas e 25 minutos.

4.15. Soma do CHI das interrupções associadas ao evento

CHI = 1.408.356

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

Destaca-se na Figura 5 o acumulado de chuva para todo o período do evento, 04 a 15 de julho de 2025, em todo estado. Os maiores acumulados pluviométricos ficaram acima de 190 mm, observados na regional Metropolitana.

Já na Figura 4, é possível observar o acumulado de chuva nos dias em que ocorreram as maiores precipitações do período.

De acordo com o Laudo Meteorológico da Climatempo, anexo IV.

“No dia 04 de julho, na regional Sul choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro, Metropolitana e Sudoeste choveu com intensidade moderada.

No dia 05 de julho, na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Na regional Centro choveu com intensidade moderada.

No dia 06 de julho, choveu com intensidade extrema nas regionais Centro e Metropolitana.

No dia 07 de julho, na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Na regional Centro choveu com intensidade moderada.

No dia 08 de julho, na regional Metropolitana choveu com forte intensidade.

No dia 10 de julho, choveu com intensidade extrema na regional Metropolitana. Na regional Sul choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro e Sudoeste choveu com intensidade moderada.

No dia 11 de julho, na regional Sudoeste choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro, Metropolitana e Sul choveu com intensidade moderada.

No dia 12 de julho, nas regionais Centro, Metropolitana, Sudoeste e Sul choveu com intensidade moderada.

No dia 13 de julho, nas regionais Centro, Metropolitana e Sudoeste choveu com intensidade moderada.

No dia 14 de julho, na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro e Sul choveu com intensidade moderada.

No dia 15 de julho, na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro e Sudoeste choveu com intensidade moderada.”

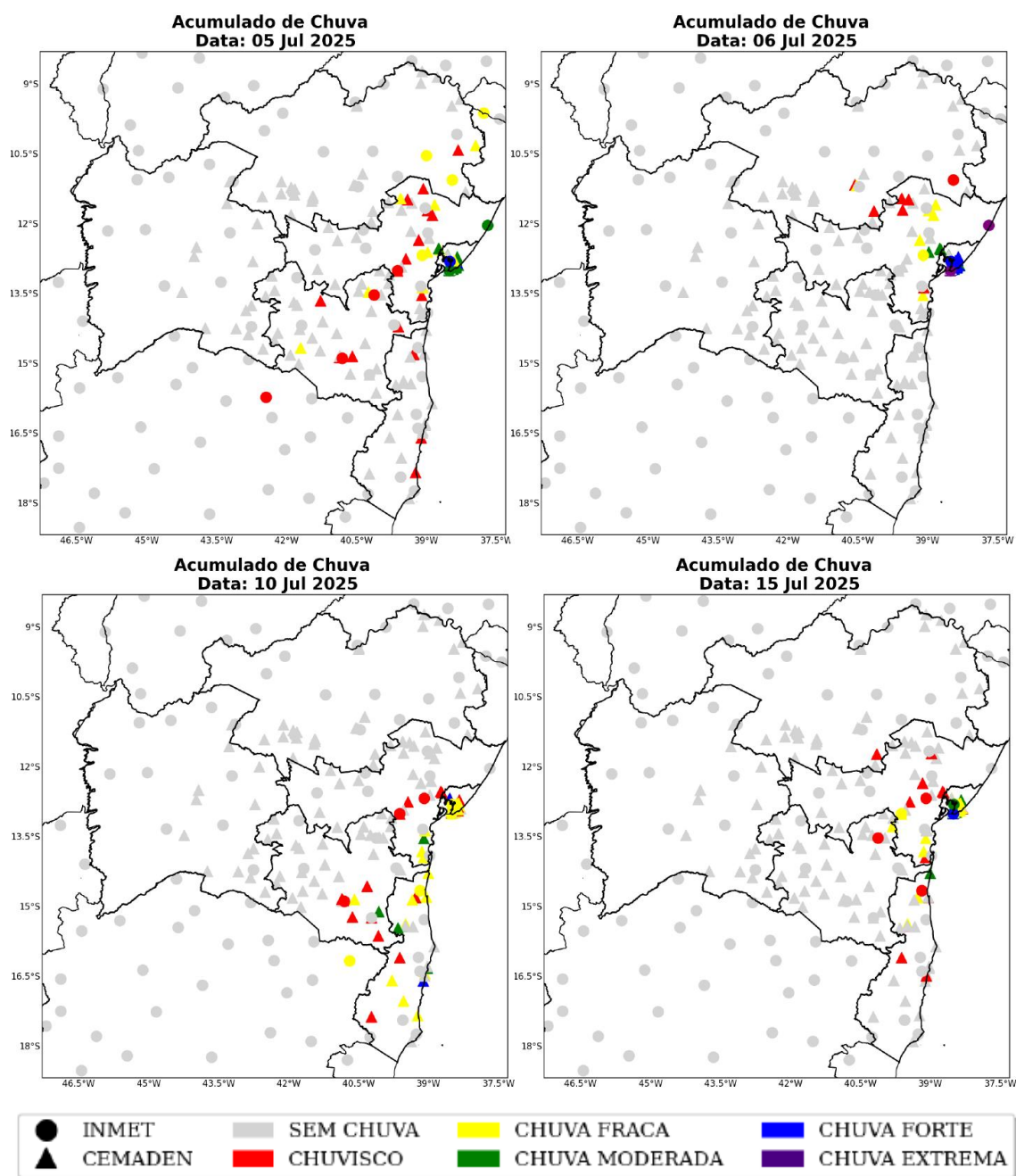


Figura 4 – Mapa de precipitação dos dias 05, 06, 10 e 15 de julho de 2025.

Fonte: Laudo Meteorológico ClimaTempo

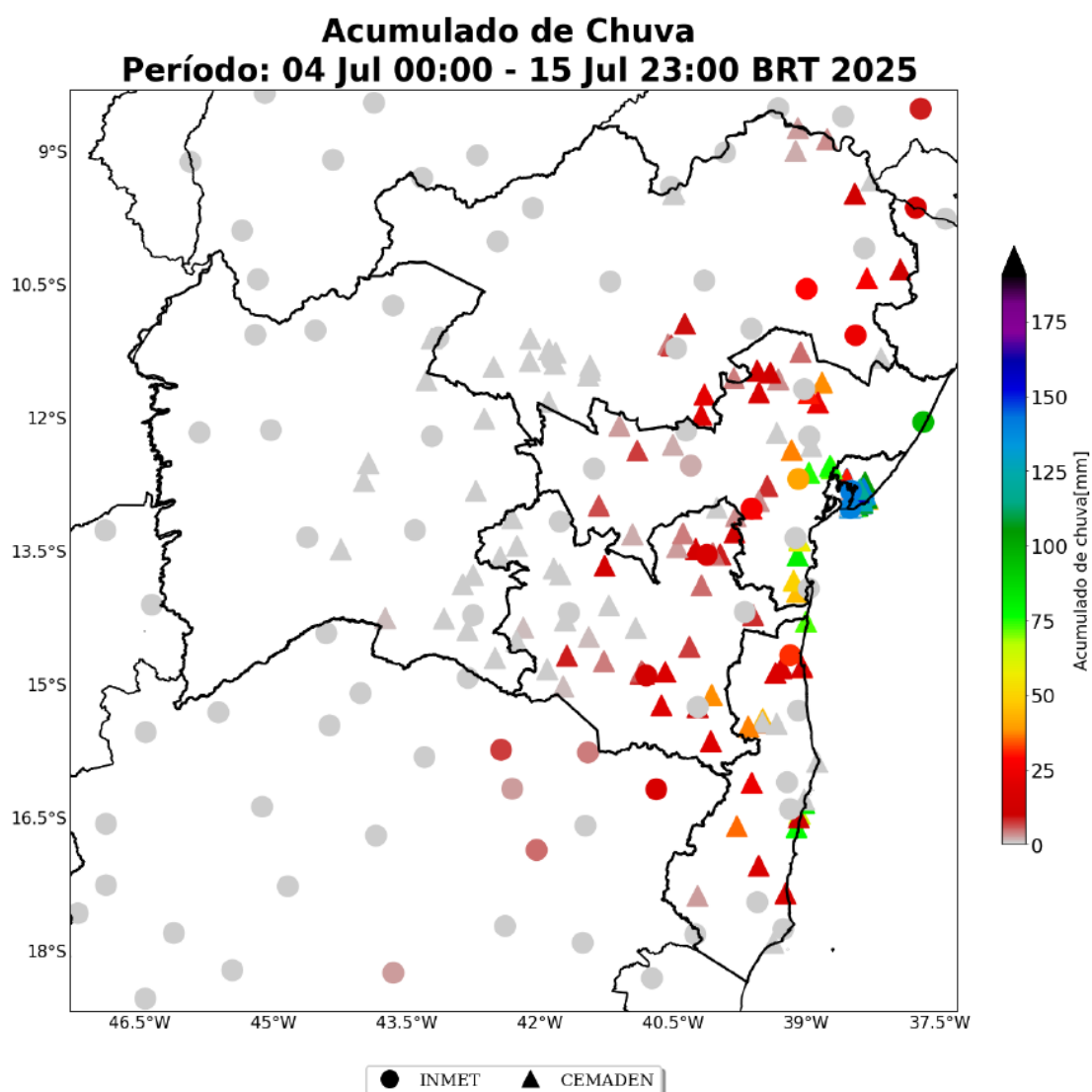


Figura 05 – Mapa Acumulado de Chuva na Bahia do dia 04 a 15 de julho.

Fonte: Laudo Meteorológico Climatempo

4.16.2. Matérias Jornalísticas

Destacam-se abaixo algumas reportagens relacionadas ao evento ocorrido.


Ao vivo
Política
WW
Money
Esportes
Pop
Viagem & Gastronomia
COP30
Q
|

Nacional

Salvador terá semana com chuvas contínuas

Capital baiana registrará precipitações diárias e alta umidade do ar

Da CNN

14/07/25 às 10:49 | Atualizado 14/07/25 às 10:49



Elevador Lacerda é um dos principais pontos turísticos de Salvador • Reprodução

Salvador enfrentará uma semana chuvosa entre os dias 14 e 20 de julho de 2025, com probabilidade de precipitação de 100% em quase todos os dias. O período será marcado por temperaturas estáveis, variando entre 23°C e 26°C, com índices elevados de radiação UV na primeira metade da semana.

Temperatura para os próximos dias em Salvador

- Segunda-feira, 14 de julho: mínima de 23°C e máxima de 25°C
- Terça-feira, 15 de julho: mínima de 23°C e máxima de 25°C
- Quarta-feira, 16 de julho: mínima de 24°C e máxima de 25°C
- Quinta-feira, 17 de julho: mínima de 24°C e máxima de 25°C
- Sexta-feira, 18 de julho: mínima de 24°C e máxima de 26°C
- Sábado, 19 de julho: mínima de 24°C e máxima de 25°C
- Domingo, 20 de julho: mínima de 24°C e máxima de 25°C

Figura 06 – Publicação na mídia.

Fonte: CNN Brasil. Publicado em 14/07/2025. Acesso em: 08/09/2025

Link: <https://www.cnnbrasil.com.br/nacional/nordeste/ba/salvador-tera-semana-com-chuvas-continuas/>

Correio
MINHA BAHIA
BA-VI
SUA DIVERSÃO
BRASIL & MUNDO
SÓ SE VÊ NO CORREIO
Rede Bahia

alôalôbahia
notícias
giro de fotos
sob medida
agro
esg
transcuso
gastronomia
esportes
alô alô kids
agenda
entrevistas

Mais de 70 cidades baianas estão sob alerta para chuvas intensas; confira



Redação Alô Alô Bahia
redacao@aloalobahia.com

 Luana Veiga
 @pontodevista_drones

Publicado em 07/07/2025 às 08:51 / Leia em 3 minutos

Mais de 70 cidades baianas seguem sob alerta de chuvas intensas. O aviso foi emitido pelo Instituto Nacional de Meteorologia na manhã desta segunda-feira (7) e inclui parte do litoral e interior do estado. Entre os principais municípios afetados, estão Salvador, Feira de Santana, Camaçari, Lauro de Freitas, Simões Filho, Alagoinhas, Ilhéus, Santo Antônio de Jesus e Valença. Nestes locais, a previsão é de chuva entre 20 a 30 mm/h ou até 50 mm/dia – já é considerada forte a partir de 10 mm/h. Há ainda baixo risco de alagamentos e pequenos deslizamentos.

De acordo com o diretor geral da Defesa Civil de Salvador, Sosthenes Macedo, a equipe está em regime de plantão. Em caso de emergência, a população pode acionar a Defesa Civil através do telefone 199 e o Corpo de Bombeiros através do 193.

Figura 07 – Publicação na mídia.

Fonte: Alô alô Bahia. Publicado em 07/07/2025. Acesso em: 08/09/2025

Link: <https://aloalobahia.com/noticias/2025/07/07/mais-de-70-cidades-baianas-estao-sob-alerta-para-chuvas-intensas-confira/>

4.16.3. Registros Fotográficos

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



Figura 08 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Alagoinhas



Figura 09 - Registro feito por colaborador no dia 06 de julho de 2025 no município de Alagoinhas



Figura 10 - Registro feito por colaborador no dia 06 de julho de 2025 no município de Alagoinhas



Figura 11 - Registro feito por colaborador no dia 06 de julho de 2025 no município de Alagoinhas



Figura 12 - Registro feito por colaborador no dia 10 de julho de 2025 no município de Jiquiriçá.



Figura 13 - Registro feito por colaborador no dia 11 de julho de 2025 no município de Jiquiriçá.



Figura 14 - Registro feito por colaborador no dia 11 de julho de 2025 no município de Jiquiriçá.



Figura 15 - Registro feito por colaborador no dia 11 de julho de 2025 no município de Jiquiriçá.



Figura 16 - Registro feito por colaborador no dia 15 de julho de 2025 no município de Barreiras.



Figura 17 - Registro feito por colaborador no dia 15 de julho de 2025 no município de Barreiras.



Figura 18 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de Candeias.



Figura 19 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de Conde



Figura 20 - Registro feito por colaborador no dia 13 de julho de 2025 no município de Conde



Figura 21 - Registro feito por colaborador no dia 13 de julho de 2025 no município de Conde



Figura 22 - Registro feito por colaborador no dia 10 de julho de 2025 no município de Feira de Santana.



Figura 23 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Feira de Santana.



Figura 24 - Registro feito por colaborador no dia 09 de julho de 2025 no município de Ipirá



Figura 25 - Registro feito por colaborador no dia 09 de julho de 2025 no município de Ipirá



Figura 26 - Registro feito por colaborador no dia 10 de julho de 2025 no município de Ipirá



Figura 27 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Ipirá



Figura 28 - Registro feito por colaborador no dia 11 de julho de 2025 no município de Rafael Jambeiro



Figura 29 - Registro feito por colaborador no dia 11 de julho de 2025 no município de Santo Estevão.



Figura 30 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de São Gonçalo

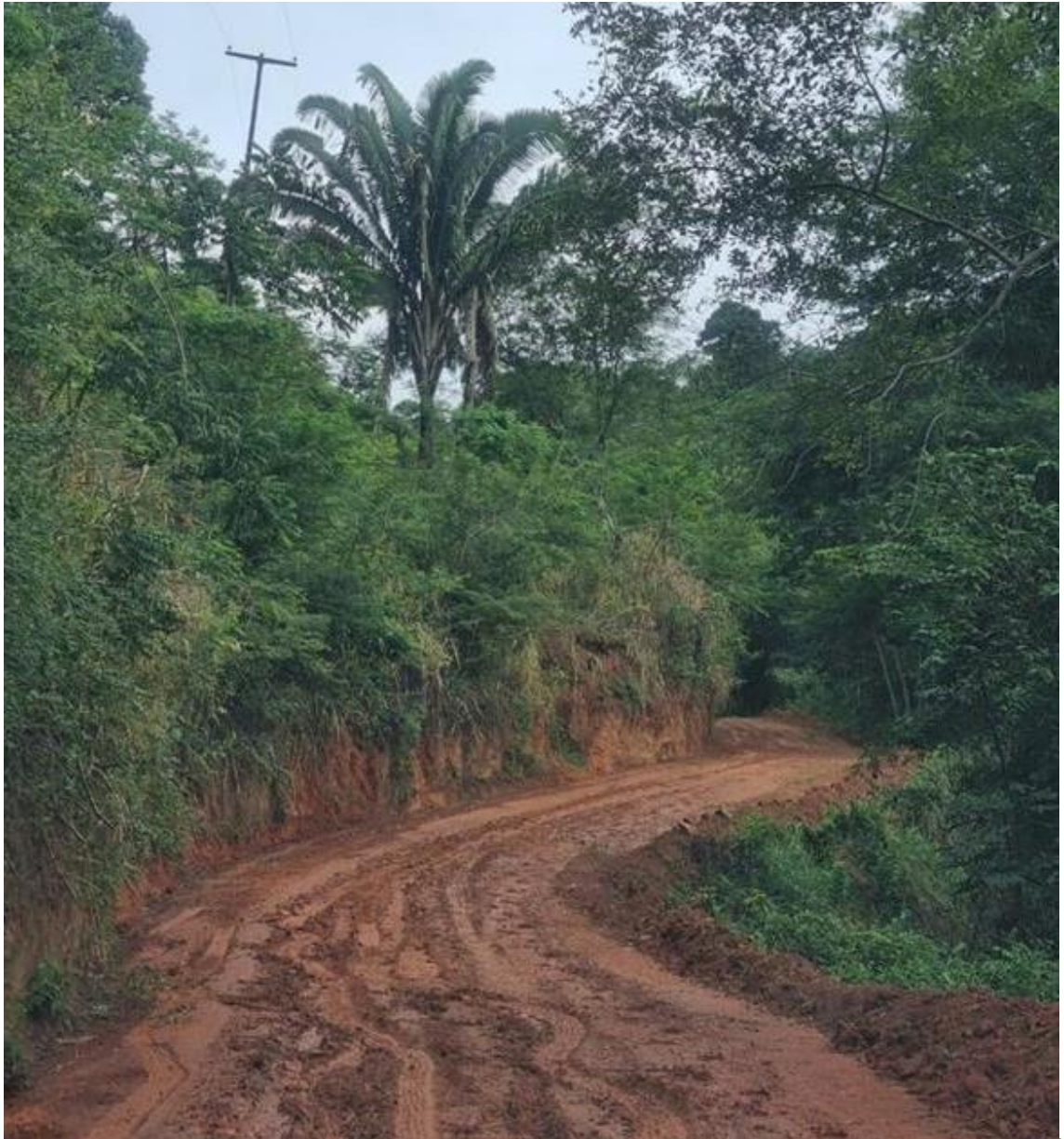


Figura 31 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de Itarantim.



Figura 32 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de Maiquinique.



Figura 33 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de Maiquinique.



Figura 34 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Nova Canaã.



Figura 35 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Salvador



Figura 36 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Cravolândia.



Figura 37 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Cravolândia.



Figura 38 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Jaguaquara.



Figura 39 - Registro feito por colaborador no dia 11 de julho de 2025 no município de Mucuri.



Figura 40 - Registro feito por colaborador no dia 12 de julho de 2025 no município de Mucuri.



Figura 41 - Registro feito por colaborador no dia 07 de julho de 2025 no município de Nova Soure.



Figura 42 - Registro feito por colaborador no dia 07 de julho de 2025 no município de Ribeira do Pombal.



Figura 43 - Registro feito por colaborador no dia 07 de julho de 2025 no município de Ribeira do Pombal.



Figura 44 - Registro feito por colaborador no dia 07 de julho de 2025 no município de Ribeira do Pombal.



Figura 45 - Registro feito por colaborador no dia 10 de julho de 2025 no município de Santo Amaro.



Figura 46 - Registro feito por colaborador no dia 09 de julho de 2025 no município de Serrinha.



Figura 47 - Registro feito por colaborador no dia 14 de julho de 2025 no município de Serrinha.

Anexo I

Relação das ocorrências e fatos geradores que tiveram interrupções expurgadas:

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_30404	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8730	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34997	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20215	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36016	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_6956	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27733	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21367	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21938	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11559	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_5891	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35018	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21735	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31019	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24349	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11190	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12485	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12367	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24321	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8431	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30342	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34991	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18920	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11772	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30514	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32049	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17082	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24627	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_11667	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33117	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24663	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11537	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27198	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21603	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13314	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27478	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11278	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36945	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11883	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14930	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11613	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24210	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31223	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30499	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24126	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29151	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36683	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25568	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10279	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29723	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9233	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29829	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10009	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21356	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28142	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12192	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31232	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9622	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_27967	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31367	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31721	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28029	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_6_69074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32365	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13794	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34603	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30720	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9605	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26152	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28160	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14630	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30316	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8986	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21407	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17209	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26622	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29531	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8467	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9694	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24496	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21960	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16365	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17339	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23694	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13068	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30332	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34601	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28400	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_25153	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27335	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30631	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36487	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_6965	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_5388	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14955	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31132	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18441	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13588	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9611	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21419	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28622	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11435	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36655	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25480	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28075	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33306	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10076	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9401	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30188	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10296	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27226	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26550	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28919	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14071	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24981	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13266	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31767	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24505	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25521	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_13087	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23142	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19066	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12969	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35132	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15700	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27176	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31759	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12318	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27646	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24116	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30755	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35066	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9107	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31654	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7760	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28787	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24550	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23882	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26122	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20034	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36694	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30406	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15299	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13539	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17115	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36345	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8653	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10492	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11529	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_24206	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18924	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11061	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24231	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24885	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27605	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9504	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17895	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25718	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18224	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25473	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29874	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19663	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16692	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22026	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14353	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15027	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35236	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36026	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28711	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15870	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35217	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27595	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35469	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8180	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14090	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_31839	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17686	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15433	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25428	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34524	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21879	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24738	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9178	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8610	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23630	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25566	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16664	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23465	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23861	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29847	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10430	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36635	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9736	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13593	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21359	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32509	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27858	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33303	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31789	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24865	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24704	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34865	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27246	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22270	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31064	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24194	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15805	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_35251	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30995	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9385	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28395	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21412	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23687	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33279	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16636	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11441	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36921	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31956	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33240	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13458	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9467	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32726	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10214	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12043	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20358	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27421	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27128	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35463	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19248	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29855	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9405	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22177	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25942	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29860	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_31820	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8196	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25919	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21459	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36436	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33677	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25528	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27052	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27552	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24269	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30466	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34790	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22001	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12033	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31821	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30611	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13536	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19151	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28263	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15330	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14264	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25858	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28397	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29765	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9390	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35576	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29486	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19023	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13722	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37641	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28250	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28203	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_11476	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32211	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28538	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9484	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12133	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7221	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23834	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37211	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13571	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29079	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29594	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36959	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11649	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37062	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23925	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10960	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27182	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11781	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37077	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23356	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21768	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7171	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21446	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17643	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24249	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34816	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30965	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28556	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29980	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28830	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18584	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26188	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_35109	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10399	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35218	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16168	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25818	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31776	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24727	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13537	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8117	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31072	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12899	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9333	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30724	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28983	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24499	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10765	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8590	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9437	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30114	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34779	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11944	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31516	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27302	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16345	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26026	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8354	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28497	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_5780	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10209	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_18338	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12558	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30928	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29135	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9814	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33509	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10592	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29828	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14273	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15910	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12633	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36808	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20981	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23210	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23404	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25624	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34710	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9511	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30867	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16469	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30361	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26148	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7215	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34841	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34747	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23786	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27732	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28107	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31822	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_20151	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30700	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13987	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28220	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24227	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8371	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24284	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15193	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7724	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18893	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27832	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25567	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33749	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7267	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15600	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24193	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31715	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26722	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12765	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28260	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26232	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28566	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34724	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13519	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34909	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12211	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30721	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_23292	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31421	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28665	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27066	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25512	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32268	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30806	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34954	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29254	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35551	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27051	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34227	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10771	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30539	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12295	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24603	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18658	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9134	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26138	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31284	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13459	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9079	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35355	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18280	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34455	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28266	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24692	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18966	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24187	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27274	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28129	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10414	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_34146	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9355	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32643	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26133	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13083	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28729	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23083	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29804	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22237	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9425	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34615	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13485	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12563	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24567	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19591	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26098	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12225	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8707	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29325	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31501	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25985	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31603	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30088	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33473	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31286	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28244	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21152	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16100	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23877	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32702	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37812	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26839	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_31513	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10324	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25992	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7347	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9331	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_6971	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22427	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7225	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8862	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36382	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26322	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31856	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30416	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13768	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12760	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16498	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30378	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28050	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21059	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26761	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31576	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8810	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29556	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8715	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31246	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31595	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25666	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37279	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8772	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18825	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14833	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31895	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_8439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23639	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33716	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13835	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31740	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26727	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11188	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32954	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12167	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12795	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10782	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34290	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7818	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16927	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31207	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26095	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16688	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18170	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28530	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13030	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26625	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28247	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11826	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11760	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29292	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31893	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28988	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16359	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_7031	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31683	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28604	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19760	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24020	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27166	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15469	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33468	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25489	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11215	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16205	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28077	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37610	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16272	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28878	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26021	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17958	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36775	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37844	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29786	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30072	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7027	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9422	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28072	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31359	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16350	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19415	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37098	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30233	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29838	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14180	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_29784	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27401	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30558	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9721	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21010	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10580	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7331	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27841	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27612	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15153	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29004	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11775	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33634	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23413	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31786	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12646	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_4343	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11085	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33821	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24549	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33623	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13049	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12236	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10524	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7593	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11535	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16363	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24935	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21091	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34821	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12273	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28015	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_33421	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26488	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9012	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12744	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12610	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32142	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16547	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14487	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28982	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10903	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32725	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25859	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34740	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13492	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31901	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31855	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29195	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31022	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11463	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31320	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24331	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22382	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13238	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26114	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25271	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27403	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27568	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7248	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27380	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_27778	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_6610	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12699	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29695	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22417	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30933	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15954	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26782	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11494	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14522	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30905	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19019	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36947	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7734	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22712	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29950	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16856	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11797	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11628	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30803	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20185	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10526	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35220	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7582	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24429	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13257	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17935	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28599	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9483	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32764	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_21835	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19749	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21569	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7262	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24339	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10132	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35807	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30473	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12552	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35867	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16298	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32457	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19621	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33304	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25245	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31771	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8511	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14988	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8670	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20977	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8257	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10261	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11299	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36871	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37573	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25287	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7364	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11731	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24036	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9836	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27121	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31708	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_9313	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24350	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12906	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9434	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12204	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30230	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27381	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_6797	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14959	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15443	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32262	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36090	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28109	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33410	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28861	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21272	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9416	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34575	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19594	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36797	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31629	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26478	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21368	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24235	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36165	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15691	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24207	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13247	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22083	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35186	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36846	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_22710	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22816	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13602	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25312	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35110	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7261	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30034	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28301	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30250	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21659	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11336	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27092	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10256	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13703	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27261	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26743	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32977	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31480	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18537	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24291	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37115	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25025	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12656	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9488	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26182	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22044	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30717	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10752	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11642	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30699	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9905	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36623	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_9428	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30690	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12733	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25164	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25027	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30814	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9983	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21765	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23489	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34636	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22817	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7298	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34897	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34845	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34234	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30934	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31941	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30714	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8021	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30421	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29583	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32634	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9773	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27265	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10280	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23333	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37590	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12243	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29997	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28283	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32814	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14012	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_21632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11926	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37230	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13704	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9145	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10085	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9618	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11483	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11489	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21378	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25285	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16542	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7244	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37454	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9984	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27196	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31363	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30830	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11755	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22857	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12221	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36553	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28786	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26129	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29915	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34448	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26749	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22213	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34307	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21116	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8620	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_13379	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30182	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26945	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18480	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35249	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30988	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19471	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32294	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_6958	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35074	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36241	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30655	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_5959	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15175	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10295	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9439	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25586	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11566	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22647	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23558	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22865	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21437	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35326	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15532	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8556	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25456	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21396	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9418	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32052	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23475	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14245	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24864	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_12130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19305	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7304	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12144	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28127	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18709	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28470	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30518	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27881	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15438	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8339	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14375	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21883	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12093	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28534	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22299	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27992	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29462	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17126	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27184	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34616	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7039	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33792	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17259	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16832	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9435	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24038	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33928	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30147	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11078	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9464	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_30941	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21594	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34304	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31509	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37519	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31899	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7103	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33030	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13837	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24605	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36966	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24415	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21148	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15712	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23235	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7474	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32076	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33884	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27243	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34032	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36754	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14744	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7890	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8989	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24520	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29896	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29200	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25369	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30728	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17420	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11882	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26345	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26079	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22618	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_14757	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16201	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30935	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14990	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28363	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24989	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26135	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31955	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11458	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10985	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27169	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8685	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31748	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29230	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33276	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22904	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25351	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30688	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27911	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27057	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28049	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32327	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35898	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25345	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25929	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27025	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32913	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24285	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20586	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16128	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28315	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18204	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31614	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11026	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_14826	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11823	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32038	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34138	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19922	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8868	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28372	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24545	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11045	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35859	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31636	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13197	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16785	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33612	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31892	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15942	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16936	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25086	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_15866	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31939	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26100	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11778	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9447	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24706	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31523	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10203	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29000	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34286	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32235	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30128	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18277	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12963	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_37003	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20958	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31890	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9508	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30294	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33328	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19719	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22289	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34681	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10405	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29985	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21841	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30491	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12777	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34424	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14665	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11230	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9659	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25663	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10991	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7751	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32020	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19191	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10777	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34902	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10336	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30578	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33145	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10999	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16011	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11288	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_20769	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35131	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28756	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33055	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37593	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21613	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36308	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9888	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34358	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32187	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23872	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29604	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31203	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30219	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12029	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32099	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29415	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11209	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8741	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16445	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10675	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31611	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10881	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31812	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31678	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19176	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28130	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29388	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21337	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29054	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22766	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28002	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11126	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_36718	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30967	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35672	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29748	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7645	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21249	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8564	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30083	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24251	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13855	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25722	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22186	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14951	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30454	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33008	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21406	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27206	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37198	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28669	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_36969	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29779	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23533	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25814	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9830	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32158	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_11878	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12290	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10444	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19435	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25848	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29159	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12092	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24934	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26529	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_16124	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28670	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29392	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_30070	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24102	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12901	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28246	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27828	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31259	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24661	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28073	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28774	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28365	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_22984	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35233	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33376	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32544	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31979	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28094	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26776	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8680	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_18238	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14241	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_23101	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_27323	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_37815	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_19776	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16697	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_34671	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_26350	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21699	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20576	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25905	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_30274	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31225	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24270	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_20481	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_24465	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16639	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_21866	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14912	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35356	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_8782	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35292	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25276	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7871	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_17242	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10121	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14632	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10051	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28644	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_29733	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_25248	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_13926	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33889	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16494	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12682	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_31536	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16405	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_28309	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_33949	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_9561	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_12589	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_14573	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_32300	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_7056	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_10633	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

OCORRÊNCIA	CAUSA
2025_7_34364	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_16342	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE
2025_7_35823	INTERNO - NAO PROGRAMADA - MEIO AMBIENTE

Tabela 4 – Ocorrências e Causas

Anexo II

Relação dos equipamentos afetados:

Tabela 5 – Equipamentos

EQUIPAMENTO	TIPO DE EQUIPAMENTO
W42718	TRANSFORMADOR
Y09975	TRANSFORMADOR
A79446	ALIMENTADOR
V18535	CHAVE
G31317	CHAVE
32829481	CONSUMIDOR
N96271	ALIMENTADOR
Y02496	TRANSFORMADOR
F49992	CHAVE
H28334	TRANSFORMADOR
F49793	CHAVE
H19080	CHAVE
H79274	TRANSFORMADOR
F39226	ALIMENTADOR
A15803	CHAVE
V24354	TRANSFORMADOR
Y01887	CHAVE
G11915	CHAVE
F39176	ALIMENTADOR
F48034	CHAVE
W86212	CHAVE
A64419	CHAVE
F45843	CHAVE
N57842	CHAVE
A46874	CHAVE
F56106	CHAVE
H12360	CHAVE

H92642	CHAVE
F19175	CHAVE
H15132	CHAVE
A30162	CHAVE
F39095	ALIMENTADOR
F44235	CHAVE
Y05849	CHAVE
A25662	CHAVE
A70064	TRANSFORMADOR
H30655	TRANSFORMADOR
A32018	TRANSFORMADOR
H11322	TRANSFORMADOR
A03492	CHAVE
G22681	CHAVE
F39168	ALIMENTADOR
A90914	CHAVE
F60783	CHAVE
N35802	CHAVE
G22793	TRANSFORMADOR
Y05849	CHAVE
N32213	CHAVE
A79410	ALIMENTADOR
N59497	ALIMENTADOR
A74398	TRANSFORMADOR
A79445	SUBESTACAO
N13940	CHAVE
F43196	CHAVE
N12085	TRANSFORMADOR
A10299	CHAVE
N04307	CHAVE
A05675	CHAVE
S04885	CHAVE
H24437	TRANSFORMADOR
F01272	CHAVE
Y20919	CHAVE

F53127	CHAVE
H08106	CHAVE
A76233	CHAVE
H94630	ALIMENTADOR
A01479	TRANSFORMADOR
G48101	ALIMENTADOR
Y13940	TRANSFORMADOR
A79414	ALIMENTADOR
F41957	CHAVE
F46915	TRANSFORMADOR
T43300	CHAVE
F52126	CHAVE
200236521	CONSUMIDOR
A33581	CHAVE
G04621	TRANSFORMADOR
A53708	CHAVE
V12031	CHAVE
A01993	CHAVE
A66954	CHAVE
7054753130	CONSUMIDOR
V00404	CHAVE
G22340	CHAVE
G61631	CHAVE
H94518	CHAVE
A08208	TRANSFORMADOR
F41942	CHAVE
A10442	CHAVE
N54446	CHAVE
D15134	CHAVE
7001884578	CONSUMIDOR
H12188	CHAVE
T49156	CHAVE
7559780	CONSUMIDOR
F49208	TRANSFORMADOR
H93129	CHAVE

I4697438	CONSUMIDOR
A04659	CHAVE
7078532879	CONSUMIDOR
Y00800	ALIMENTADOR
H10425	CHAVE
H01310	CHAVE
H68846	TRANSFORMADOR
A79416	SUBESTACAO
N37282	ALIMENTADOR
G29603	CHAVE
A69930	CHAVE
F44690	CHAVE
F57408	CHAVE
V19324	CHAVE
C01208	ALIMENTADOR
G26509	CHAVE
F39201	ALIMENTADOR
T05796	TRANSFORMADOR
T15335	CHAVE
F46815	CHAVE
F44690	CHAVE
V47332	CHAVE
N59345	CHAVE
H24174	TRANSFORMADOR
G19236	CHAVE
W58822	CHAVE
F33448	CHAVE
A35068	CHAVE
H07372	CHAVE
A79489	ALIMENTADOR
N30929	CHAVE
T15781	ALIMENTADOR
205104593	CONSUMIDOR
A32298	CHAVE
Y25908	CHAVE

W54054	CHAVE
A79421	ALIMENTADOR
A53108	CHAVE
A61443	CHAVE
A94029	CHAVE
N30017	TRANSFORMADOR
A51753	TRANSFORMADOR
T13822	CHAVE
I4169369	CONSUMIDOR
H87387	TRANSFORMADOR
F38740	ALIMENTADOR
F00039	CHAVE
F03948	TRANSFORMADOR
T15781	ALIMENTADOR
V01216	TRANSFORMADOR
A76948	TRANSFORMADOR
G33963	CHAVE
V03725	CHAVE
T15225	CHAVE
A57550	CHAVE
Y25729	ALIMENTADOR
F21151	TRANSFORMADOR
H58343	TRANSFORMADOR
Y06851	CHAVE
H33658	CHAVE
A40046	CHAVE
G26503	CHAVE
W45988	CHAVE
A43569	CHAVE
7045136463	CONSUMIDOR
W41008	TRANSFORMADOR
H11862	CHAVE
N93941	CHAVE
G52550	CHAVE
H36715	CHAVE

Y25861	SUBESTACAO
A44065	CHAVE
10761247	CONSUMIDOR
G26161	CHAVE
226381449	CONSUMIDOR
S03977	CHAVE
G06093	CHAVE
A79416	ALIMENTADOR
G26084	CHAVE
H27976	TRANSFORMADOR
215866696	CONSUMIDOR
7057887235	CONSUMIDOR
G37167	CHAVE
7036464601	CONSUMIDOR
S04811	CHAVE
7067661847	CONSUMIDOR
229424459	CONSUMIDOR
7055282301	CONSUMIDOR
231623973	CONSUMIDOR
228621439	CONSUMIDOR
7082720205	CONSUMIDOR
7068053522	CONSUMIDOR
7076913069	CONSUMIDOR
2569337	CONSUMIDOR
7092217145	CONSUMIDOR
35919830	CONSUMIDOR
N49833	CHAVE
7054767930	CONSUMIDOR
7074144602	CONSUMIDOR
7067406057	CONSUMIDOR
20859920	CONSUMIDOR
7090130867	CONSUMIDOR
7091828337	CONSUMIDOR
H38603	TRANSFORMADOR
7035536951	CONSUMIDOR

7011419369	CONSUMIDOR
H29288	TRANSFORMADOR
7089642080	CONSUMIDOR
W08898	CHAVE
A02340	TRANSFORMADOR
7070762662	CONSUMIDOR
7062331164	CONSUMIDOR
7021843312	CONSUMIDOR
7074652535	CONSUMIDOR
A54022	CHAVE
7066700083	CONSUMIDOR
H29616	CHAVE
W86035	CHAVE
W67213	CHAVE
N77491	ALIMENTADOR
A79424	ALIMENTADOR
H38072	TRANSFORMADOR
H68572	CHAVE
A28952	CHAVE
H24071	TRANSFORMADOR
G37276	ALIMENTADOR
G60935	CHAVE
T10329	TRANSFORMADOR
H02382	TRANSFORMADOR
A66288	CHAVE
Y02244	CHAVE
A29446	CHAVE
F54096	TRANSFORMADOR
V05607	CHAVE
A73402	CHAVE
N38889	CHAVE
N77874	CHAVE
A79437	ALIMENTADOR
F09249	TRANSFORMADOR
A72763	CHAVE

S05226	CHAVE
30501314	CONSUMIDOR
T35564	TRANSFORMADOR
H94058	SUBESTACAO
A79425	ALIMENTADOR
H92931	ALIMENTADOR
A75426	CHAVE
V00686	CHAVE
F31887	CHAVE
A57550	CHAVE
H30427	CHAVE
C01253	ALIMENTADOR
H50031	ALIMENTADOR
A61509	CHAVE
G62499	ALIMENTADOR
F36642	TRANSFORMADOR
F39193	ALIMENTADOR
F43677	CHAVE
A90720	CHAVE
A90220	TRANSFORMADOR
V00697	CHAVE
A72683	CHAVE
A75284	TRANSFORMADOR
H27558	TRANSFORMADOR
Y04900	ALIMENTADOR
H92842	ALIMENTADOR
Y09918	CHAVE
H94984	CHAVE
T15781	ALIMENTADOR
H70937	CHAVE
T14676	CHAVE
F33141	TRANSFORMADOR
Y14751	CHAVE
W55186	CHAVE
N81217	CHAVE

H04924	CHAVE
W01291	CHAVE
A69698	TRANSFORMADOR
N92090	CHAVE
F47011	CHAVE
7092650710	CONSUMIDOR
Y00818	CHAVE
G14746	CHAVE
N30154	CHAVE
Y06162	TRANSFORMADOR
A44065	CHAVE
D11501	CHAVE
A60039	CHAVE
F03948	TRANSFORMADOR
F46815	CHAVE
F55520	CHAVE
E21541	CHAVE
Y00916	CHAVE
W51490	CHAVE
A79447	ALIMENTADOR
H27799	CHAVE
F41554	TRANSFORMADOR
A79523	ALIMENTADOR
N59731	CHAVE
N84482	CHAVE
H24346	TRANSFORMADOR
A03821	TRANSFORMADOR
N08740	CHAVE
A11091	TRANSFORMADOR
N91695	CHAVE
H12125	TRANSFORMADOR
N35777	CHAVE
F44889	TRANSFORMADOR
A30561	CHAVE
A42169	CHAVE

A52042	CHAVE
T06973	CHAVE
A20635	CHAVE
225589356	CONSUMIDOR
A70038	TRANSFORMADOR
H29390	TRANSFORMADOR
G05343	CHAVE
W41208	CHAVE
A54935	CHAVE
F44326	CHAVE
G06063	CHAVE
A62189	CHAVE
H65901	CHAVE
N81484	CHAVE
H57008	TRANSFORMADOR
F11239	CHAVE
W61274	CHAVE
A02348	TRANSFORMADOR
A40705	TRANSFORMADOR
H25405	CHAVE
H36715	CHAVE
H15509	CHAVE
H94585	ALIMENTADOR
A42086	CHAVE
T11043	TRANSFORMADOR
A41907	CHAVE
7069343770	CONSUMIDOR
A59937	TRANSFORMADOR
F02276	TRANSFORMADOR
A27553	CHAVE
F20094	TRANSFORMADOR
F22593	TRANSFORMADOR
A75941	CHAVE
F18220	TRANSFORMADOR
H34927	CHAVE

G37276	ALIMENTADOR
A73438	CHAVE
A68494	CHAVE
F39235	ALIMENTADOR
A14650	TRANSFORMADOR
A60393	TRANSFORMADOR
7049556688	CONSUMIDOR
21467839	CONSUMIDOR
N88010	CHAVE
W01662	CHAVE
A66793	CHAVE
7061578042	CONSUMIDOR
A80779	TRANSFORMADOR
T01559	TRANSFORMADOR
25002660	CONSUMIDOR
7061200945	CONSUMIDOR
7014922371	CONSUMIDOR
7081134922	CONSUMIDOR
7052324593	CONSUMIDOR
7031421564	CONSUMIDOR
7088477329	CONSUMIDOR
7028817821	CONSUMIDOR
A29406	CHAVE
7045487789	CONSUMIDOR
7070101399	CONSUMIDOR
35921745	CONSUMIDOR
A28659	CHAVE
V47332	CHAVE
7039486614	CONSUMIDOR
201159504	CONSUMIDOR
7050723415	CONSUMIDOR
A90696	TRANSFORMADOR
214766450	CONSUMIDOR
Y09518	CHAVE
7041104273	CONSUMIDOR

7003431813	CONSUMIDOR
A25723	CHAVE
V23701	CHAVE
H06509	TRANSFORMADOR
7072826749	CONSUMIDOR
N93778	TRANSFORMADOR
7044479480	CONSUMIDOR
220368475	CONSUMIDOR
23333988	CONSUMIDOR
N36628	CHAVE
7051120986	CONSUMIDOR
7052695630	CONSUMIDOR
7004581410	CONSUMIDOR
7077002183	CONSUMIDOR
G43804	CHAVE
7054581763	CONSUMIDOR
A76515	ALIMENTADOR
H28729	CHAVE
H29616	CHAVE
A05793	TRANSFORMADOR
H21280	TRANSFORMADOR
H57325	CHAVE
A42668	TRANSFORMADOR
A79604	ALIMENTADOR
K00507	ALIMENTADOR
G12975	CHAVE
A29432	CHAVE
A75858	TRANSFORMADOR
H91088	CHAVE
H29831	CHAVE
W78389	CHAVE
A42161	TRANSFORMADOR
G19205	CHAVE
T04323	TRANSFORMADOR
HI7689	TRANSFORMADOR

F49596	CHAVE
A31409	TRANSFORMADOR
A79446	ALIMENTADOR
V00617	CHAVE
F23577	TRANSFORMADOR
F43945	CHAVE
N42684	CHAVE
A50645	TRANSFORMADOR
A41773	CHAVE
H91260	CHAVE
W03865	CHAVE
H69019	TRANSFORMADOR
G16376	CHAVE
F55185	CHAVE
A75376	CHAVE
G65005	CHAVE
F39146	ALIMENTADOR
F54053	CHAVE
H03097	TRANSFORMADOR
7091053807	CONSUMIDOR
Y04743	CHAVE
A90850	ALIMENTADOR
H26317	ALIMENTADOR
F19843	TRANSFORMADOR
F57377	CHAVE
F24709	CHAVE
A79690	ALIMENTADOR
F40135	TRANSFORMADOR
F40549	TRANSFORMADOR
A67286	TRANSFORMADOR
F38233	CHAVE
W00152	CHAVE
F01042	TRANSFORMADOR
A72683	CHAVE
T47297	CHAVE

N59462	TRANSFORMADOR
A34954	TRANSFORMADOR
A73256	CHAVE
W77758	CHAVE
D12650	CHAVE
F34352	CHAVE
W77405	CHAVE
20557524	CONSUMIDOR
V00585	TRANSFORMADOR
A68436	CHAVE
Y04743	CHAVE
H38190	TRANSFORMADOR
D08155	CHAVE
Y05102	CHAVE
T10723	TRANSFORMADOR
J14925	CHAVE
A12892	CHAVE
Y10737	CHAVE
H38202	CHAVE
F34100	CHAVE
A42238	TRANSFORMADOR
N07851	CHAVE
N32488	CHAVE
A57406	CHAVE
A78001	TRANSFORMADOR
F01881	TRANSFORMADOR
A58563	TRANSFORMADOR
A34276	CHAVE
H12165	CHAVE
Y12134	CHAVE
H24864	TRANSFORMADOR
A18361	CHAVE
H21428	CHAVE
G47323	CHAVE
H29616	CHAVE

D05657	CHAVE
N83452	CHAVE
F42178	TRANSFORMADOR
W71524	CHAVE
A45998	CHAVE
T01564	TRANSFORMADOR
A16777	CHAVE
Y17300	CHAVE
F24212	TRANSFORMADOR
T01894	CHAVE
A79418	ALIMENTADOR
A25558	TRANSFORMADOR
T04402	TRANSFORMADOR
H27224	TRANSFORMADOR
A72810	TRANSFORMADOR
H23017	CHAVE
G35743	CHAVE
N36115	CHAVE
A65547	CHAVE
A21417	TRANSFORMADOR
7090605377	CONSUMIDOR
N52537	CHAVE
G05576	CHAVE
T28544	CHAVE
A31411	TRANSFORMADOR
F41972	CHAVE
F42432	CHAVE
W05184	CHAVE
Y03633	CHAVE
F27652	CHAVE
A52373	CHAVE
T01343	CHAVE
N12965	CHAVE
G25336	TRANSFORMADOR
G36335	CHAVE

A44877	CHAVE
A34668	TRANSFORMADOR
H56106	CHAVE
H65986	CHAVE
F04497	CHAVE
7051688141	CONSUMIDOR
7027550465	CONSUMIDOR
W42377	TRANSFORMADOR
216145569	CONSUMIDOR
G38737	CHAVE
J19146	TRANSFORMADOR
A47706	CHAVE
G50685	CHAVE
Y15792	TRANSFORMADOR
7065600441	CONSUMIDOR
H77332	CHAVE
224140096	CONSUMIDOR
7083095274	CONSUMIDOR
A41528	CHAVE
7027118571	CONSUMIDOR
7045373538	CONSUMIDOR
7022597528	CONSUMIDOR
A27559	TRANSFORMADOR
7056429519	CONSUMIDOR
G49246	CHAVE
7046075476	CONSUMIDOR
7034944533	CONSUMIDOR
G26539	CHAVE
7084147308	CONSUMIDOR
A39939	TRANSFORMADOR
230456593	CONSUMIDOR
7042813154	CONSUMIDOR
32142451	CONSUMIDOR
7012177610	CONSUMIDOR
7086713289	CONSUMIDOR

W04023	CHAVE
7043967678	CONSUMIDOR
15370696	CONSUMIDOR
7021836006	CONSUMIDOR
2650096	CONSUMIDOR
25721179	CONSUMIDOR
A72029	CHAVE
219427212	CONSUMIDOR
7070940170	CONSUMIDOR
7068481788	CONSUMIDOR
7025257124	CONSUMIDOR
7077694905	CONSUMIDOR
229590138	CONSUMIDOR
7073579575	CONSUMIDOR
T14794	CHAVE
F28084	TRANSFORMADOR
G18804	CHAVE
7052821376	CONSUMIDOR
K00869	CHAVE
A48733	CHAVE
J15888	TRANSFORMADOR
A66451	TRANSFORMADOR
T09813	TRANSFORMADOR
F05303	CHAVE
G57390	CHAVE
G17531	CHAVE
H88189	ALIMENTADOR
Y12304	TRANSFORMADOR
H17037	CHAVE
T21232	CHAVE
A35098	TRANSFORMADOR
7024234171	CONSUMIDOR
Y02278	CHAVE
H60714	ALIMENTADOR
W57130	CHAVE

H38001	TRANSFORMADOR
H43320	TRANSFORMADOR
F46588	TRANSFORMADOR
H44420	TRANSFORMADOR
Y15323	CHAVE
N90453	CHAVE
N36602	CHAVE
F01414	TRANSFORMADOR
A09145	CHAVE
A28658	TRANSFORMADOR
F44130	CHAVE
A10269	CHAVE
A25224	TRANSFORMADOR
D11644	CHAVE
A49686	CHAVE
A60458	TRANSFORMADOR
A75816	TRANSFORMADOR
F27312	CHAVE
A03945	TRANSFORMADOR
H69372	CHAVE
A46546	TRANSFORMADOR
N72562	CHAVE
T10305	CHAVE
F40708	CHAVE
N16982	CHAVE
A49682	CHAVE
F16820	TRANSFORMADOR
W37246	CHAVE
N31402	CHAVE
V11112	CHAVE
A71690	CHAVE
H48795	CHAVE
J13978	TRANSFORMADOR
33725388	CONSUMIDOR
H46478	CHAVE

F45673	CHAVE
A79523	ALIMENTADOR
A62371	CHAVE
H06507	CHAVE
A45259	CHAVE
7056195232	CONSUMIDOR
A48959	CHAVE
V36213	CHAVE
H23815	CHAVE
30642473	CONSUMIDOR
H15079	CHAVE
H19364	TRANSFORMADOR
D06796	CHAVE
F26673	TRANSFORMADOR
Y12980	CHAVE
A68921	CHAVE
A45139	CHAVE
A34646	TRANSFORMADOR
F14828	CHAVE
A60378	TRANSFORMADOR
Y00951	CHAVE
7071753853	CONSUMIDOR
T17186	TRANSFORMADOR
T29982	CHAVE
W51345	TRANSFORMADOR
H27300	CHAVE
A69528	CHAVE
7088553858	CONSUMIDOR
F59565	CHAVE
N81431	CHAVE
H50778	TRANSFORMADOR
A79416	ALIMENTADOR
W67887	CHAVE
G44959	CHAVE
A30589	CHAVE

12187769	CONSUMIDOR
A39259	TRANSFORMADOR
F42213	CHAVE
H11929	CHAVE
F03155	TRANSFORMADOR
F44097	TRANSFORMADOR
7059304784	CONSUMIDOR
G56358	CHAVE
N46006	TRANSFORMADOR
H06765	TRANSFORMADOR
A52042	CHAVE
H38606	TRANSFORMADOR
H48994	TRANSFORMADOR
V00373	CHAVE
H73217	CHAVE
D08179	CHAVE
7055938932	CONSUMIDOR
H83148	TRANSFORMADOR
T04108	TRANSFORMADOR
J19898	CHAVE
A48799	CHAVE
G62365	CHAVE
7081064070	CONSUMIDOR
14174516	CONSUMIDOR
7029831542	CONSUMIDOR
W56343	TRANSFORMADOR
7023835058	CONSUMIDOR
7082875390	CONSUMIDOR
H85712	CHAVE
A30464	TRANSFORMADOR
A32703	CHAVE
A29942	CHAVE
7002551050	CONSUMIDOR
H16840	TRANSFORMADOR
7032519584	CONSUMIDOR

A08650	CHAVE
J11045	TRANSFORMADOR
29131694	CONSUMIDOR
F43787	CHAVE
7072859892	CONSUMIDOR
A79468	ALIMENTADOR
A66510	TRANSFORMADOR
W41465	TRANSFORMADOR
22778129	CONSUMIDOR
Y00186	CHAVE
7077153475	CONSUMIDOR
7011690194	CONSUMIDOR
14378294	CONSUMIDOR
Y04508	TRANSFORMADOR
7076200895	CONSUMIDOR
7047802100	CONSUMIDOR
7033818461	CONSUMIDOR
7066595441	CONSUMIDOR
N87183	CHAVE
7069343770	CONSUMIDOR
7077264102	CONSUMIDOR
11684335	CONSUMIDOR
7039963102	CONSUMIDOR
T04600	TRANSFORMADOR
204262071	CONSUMIDOR
14562656	CONSUMIDOR
A64189	CHAVE
A75764	TRANSFORMADOR
H26981	TRANSFORMADOR
7013744291	CONSUMIDOR
W41629	TRANSFORMADOR
N92090	CHAVE
G28177	CHAVE
F35130	CHAVE
A63917	CHAVE

A79476	ALIMENTADOR
N77211	CHAVE
W57226	CHAVE
H28461	TRANSFORMADOR
N40767	CHAVE
H33734	TRANSFORMADOR
H27655	CHAVE
A63622	TRANSFORMADOR
A06009	TRANSFORMADOR
W04023	CHAVE
Y22990	CHAVE
F41145	TRANSFORMADOR
7043634059	CONSUMIDOR
T10371	TRANSFORMADOR
G17498	CHAVE
7048013354	CONSUMIDOR
V22488	CHAVE
A70168	CHAVE
G03875	CHAVE
A73487	CHAVE
H29695	CHAVE
F34999	CHAVE
70013681	CONSUMIDOR
W07136	CHAVE
A13784	CHAVE
N93389	CHAVE
7050174659	CONSUMIDOR
T15781	ALIMENTADOR
F40418	CHAVE
H27917	TRANSFORMADOR
7037381866	CONSUMIDOR
A16792	CHAVE
W07663	CHAVE
F43350	TRANSFORMADOR
D14890	CHAVE

N81630	CHAVE
A57402	CHAVE
A79413	ALIMENTADOR
A11218	CHAVE
H06723	TRANSFORMADOR
A75840	CHAVE
F39231	ALIMENTADOR
A41692	CHAVE
Y10073	CHAVE
A34292	TRANSFORMADOR
H24400	TRANSFORMADOR
7057791106	CONSUMIDOR
F01003	TRANSFORMADOR
H90715	CHAVE
A63917	CHAVE
A65426	CHAVE
H88189	ALIMENTADOR
N06716	CHAVE
7056567504	CONSUMIDOR
N32213	CHAVE
F54051	CHAVE
T32624	CHAVE
H91167	TRANSFORMADOR
H29695	CHAVE
A75267	CHAVE
A69711	CHAVE
A01491	TRANSFORMADOR
A35098	TRANSFORMADOR
H70947	CHAVE
K00947	CHAVE
7039823424	CONSUMIDOR
T45409	CHAVE
A17039	CHAVE
28085583	CONSUMIDOR
H13358	CHAVE

N87890	CHAVE
F19191	TRANSFORMADOR
H23901	TRANSFORMADOR
A44228	CHAVE
D01067	CHAVE
W08482	CHAVE
F41957	CHAVE
A62409	CHAVE
J14776	TRANSFORMADOR
F50175	TRANSFORMADOR
A34292	TRANSFORMADOR
D01611	CHAVE
F39146	ALIMENTADOR
N78108	CHAVE
G40553	CHAVE
A79205	CHAVE
W75244	TRANSFORMADOR
G26503	CHAVE
F14872	TRANSFORMADOR
F19808	TRANSFORMADOR
H04924	CHAVE
A93239	CHAVE
V11699	CHAVE
W51361	TRANSFORMADOR
F13486	TRANSFORMADOR
F45843	CHAVE
A63517	TRANSFORMADOR
Y06757	TRANSFORMADOR
7006577452	CONSUMIDOR
N95296	CHAVE
F40708	CHAVE
7079558189	CONSUMIDOR
H12552	TRANSFORMADOR
7030950210	CONSUMIDOR
H04528	TRANSFORMADOR

N86842	CHAVE
Y07121	CHAVE
7070039294	CONSUMIDOR
7024766157	CONSUMIDOR
7047759875	CONSUMIDOR
G56116	CHAVE
227796618	CONSUMIDOR
7086883729	CONSUMIDOR
7061137313	CONSUMIDOR
N81700	TRANSFORMADOR
7060386336	CONSUMIDOR
7088566399	CONSUMIDOR
7017950147	CONSUMIDOR
7087681313	CONSUMIDOR
32187595	CONSUMIDOR
H26743	TRANSFORMADOR
7074322748	CONSUMIDOR
7053533234	CONSUMIDOR
H07169	TRANSFORMADOR
22289063	CONSUMIDOR
7055612263	CONSUMIDOR
7023577075	CONSUMIDOR
A91989	TRANSFORMADOR
231703284	CONSUMIDOR
Y00800	ALIMENTADOR
H87387	TRANSFORMADOR
A01484	TRANSFORMADOR
T04177	CHAVE
W50733	TRANSFORMADOR
F26913	CHAVE
H27567	CHAVE
A76138	TRANSFORMADOR
NI5304	TRANSFORMADOR
F23413	CHAVE
FI2412	CHAVE

H88541	CHAVE
H12360	CHAVE
A70831	CHAVE
A41104	CHAVE
A31589	CHAVE
H17032	CHAVE
A76889	CHAVE
7085552591	CONSUMIDOR
N94687	CHAVE
A42638	CHAVE
H93748	CHAVE
A54059	TRANSFORMADOR
A01643	TRANSFORMADOR
F21323	TRANSFORMADOR
F41673	CHAVE
F05925	CHAVE
Y04367	CHAVE
H22092	TRANSFORMADOR
H28031	CHAVE
F52126	CHAVE
T05161	TRANSFORMADOR
A72730	TRANSFORMADOR
7041970523	CONSUMIDOR
T43707	CHAVE
F26342	CHAVE
A61570	CHAVE
N82676	TRANSFORMADOR
G27282	CHAVE
Y12403	CHAVE
V03746	CHAVE
F32042	TRANSFORMADOR
Y16820	CHAVE
H09668	CHAVE
F00039	CHAVE
A59676	TRANSFORMADOR

W36411	CHAVE
23954931	CONSUMIDOR
T00298	TRANSFORMADOR
G36903	CHAVE
7083759814	CONSUMIDOR
H16610	TRANSFORMADOR
Y12180	CHAVE
Y25861	SUBESTACAO
H10363	TRANSFORMADOR
F40676	CHAVE
H26980	TRANSFORMADOR
A30826	TRANSFORMADOR
A53965	CHAVE
H27261	CHAVE
A68817	CHAVE
H16150	TRANSFORMADOR
A55038	CHAVE
G56358	CHAVE
G49246	CHAVE
A73496	TRANSFORMADOR
F57377	CHAVE
F40786	CHAVE
H02028	CHAVE
A78967	CHAVE
V36654	CHAVE
A25626	TRANSFORMADOR
A29631	CHAVE
216978102	CONSUMIDOR
218830005	CONSUMIDOR
22793365	CONSUMIDOR
A49375	TRANSFORMADOR
A97554	CHAVE
Y03396	TRANSFORMADOR
G53289	CHAVE
A31635	CHAVE

H47663	TRANSFORMADOR
A57406	CHAVE
A08375	CHAVE
7047469966	CONSUMIDOR
7088142874	CONSUMIDOR
G34323	TRANSFORMADOR
21642517	CONSUMIDOR
F15545	TRANSFORMADOR
Y25891	ALIMENTADOR
D01359	CHAVE
W86836	CHAVE
7061823241	CONSUMIDOR
22600125	CONSUMIDOR
F42299	CHAVE
A70652	CHAVE
A49630	CHAVE
7035772728	CONSUMIDOR
F10278	CHAVE
H72892	TRANSFORMADOR
7015001202	CONSUMIDOR
220037126	CONSUMIDOR
7057435555	CONSUMIDOR
12838107	CONSUMIDOR
A33462	CHAVE
7014581922	CONSUMIDOR
A45768	CHAVE
7089412611	CONSUMIDOR
7083522113	CONSUMIDOR
7033142620	CONSUMIDOR
7026864210	CONSUMIDOR
7057931528	CONSUMIDOR
230944679	CONSUMIDOR
7058686217	CONSUMIDOR
7065702520	CONSUMIDOR
F18984	CHAVE

H05297	TRANSFORMADOR
F21049	TRANSFORMADOR
W85876	CHAVE
G27891	CHAVE
A47706	CHAVE
A76151	CHAVE
N19928	CHAVE
F27718	CHAVE
A44019	CHAVE
H09647	CHAVE
A63976	TRANSFORMADOR
H35238	CHAVE
H22937	CHAVE
H93760	CHAVE
J10347	CHAVE
A29942	CHAVE
A51983	CHAVE
A31991	TRANSFORMADOR
A71463	CHAVE
F49176	CHAVE
F58122	CHAVE
V37244	CHAVE
K00970	CHAVE
D14890	CHAVE
A46546	TRANSFORMADOR
H37545	TRANSFORMADOR
A00632	TRANSFORMADOR
W49095	CHAVE
A30520	CHAVE
H25602	CHAVE
N78125	CHAVE
A42863	CHAVE
H54131	CHAVE
N08958	TRANSFORMADOR
A78224	CHAVE

W83657	TRANSFORMADOR
28392427	CONSUMIDOR
N92090	CHAVE
H03223	TRANSFORMADOR
N35913	CHAVE
H44420	TRANSFORMADOR
H14503	CHAVE
H11264	TRANSFORMADOR
V17003	CHAVE
H58029	CHAVE
J15689	TRANSFORMADOR
F41920	CHAVE
230459037	CONSUMIDOR
V33076	CHAVE
V03796	CHAVE
F22255	TRANSFORMADOR
H38008	TRANSFORMADOR
A22299	TRANSFORMADOR
A35100	CHAVE
H30797	TRANSFORMADOR
W86060	TRANSFORMADOR
H71949	TRANSFORMADOR
F19178	CHAVE
7064441692	CONSUMIDOR
7029473220	CONSUMIDOR
A55822	CHAVE
T29025	CHAVE
A60032	CHAVE
A73229	CHAVE
N57350	CHAVE
A75267	CHAVE
A68399	TRANSFORMADOR
F12862	TRANSFORMADOR
F41673	CHAVE
H23842	CHAVE

A36198	TRANSFORMADOR
220172880	CONSUMIDOR
A66130	CHAVE
W49095	CHAVE
H02267	TRANSFORMADOR
F41961	CHAVE
F40331	TRANSFORMADOR
F46970	CHAVE
F09375	CHAVE
H52148	TRANSFORMADOR
T13108	CHAVE
A37145	CHAVE
F60847	TRANSFORMADOR
A74517	CHAVE
A61949	CHAVE
A14704	TRANSFORMADOR
A30589	CHAVE
H05180	TRANSFORMADOR
H94984	CHAVE
W68813	CHAVE
A48716	CHAVE
H06750	CHAVE
T42280	TRANSFORMADOR
A46897	TRANSFORMADOR
7001234875	CONSUMIDOR
A52645	CHAVE
H94984	CHAVE
H11503	TRANSFORMADOR
7062297268	CONSUMIDOR
7038478685	CONSUMIDOR
7005341358	CONSUMIDOR
17927701	CONSUMIDOR
H02193	CHAVE
D00371	CHAVE
7091068154	CONSUMIDOR

208601814	CONSUMIDOR
A49549	CHAVE
A78916	CHAVE
A46814	CHAVE
7044347029	CONSUMIDOR
7090292387	CONSUMIDOR
7086317510	CONSUMIDOR
7017636531	CONSUMIDOR
30894375	CONSUMIDOR
203311273	CONSUMIDOR
7061939274	CONSUMIDOR
W36535	CHAVE
7016181433	CONSUMIDOR
7034927558	CONSUMIDOR
207621676	CONSUMIDOR
7045605110	CONSUMIDOR
26940532	CONSUMIDOR
V18278	CHAVE
7069335572	CONSUMIDOR
7090938830	CONSUMIDOR
T09651	TRANSFORMADOR
F52599	CHAVE
F40708	CHAVE
F31581	TRANSFORMADOR
A74477	CHAVE
A60504	TRANSFORMADOR
F41979	TRANSFORMADOR
F50111	TRANSFORMADOR
T14929	CHAVE
G19379	CHAVE
A29902	CHAVE
T07102	CHAVE
H38066	CHAVE
F52597	CHAVE
F13009	TRANSFORMADOR

H48301	CHAVE
H26853	TRANSFORMADOR
N06716	CHAVE
A06285	TRANSFORMADOR
G65792	CHAVE
D03113	ALIMENTADOR
A28811	TRANSFORMADOR
M00015	CHAVE
G17141	CHAVE
A36614	TRANSFORMADOR
A45439	CHAVE
A77351	CHAVE
N82234	TRANSFORMADOR
A65353	TRANSFORMADOR
A69052	TRANSFORMADOR
H23842	CHAVE
A73642	CHAVE
A01023	CHAVE
G48200	CHAVE
H27107	TRANSFORMADOR
H38066	CHAVE
A76249	CHAVE
J00039	ALIMENTADOR
A72079	CHAVE
F57914	CHAVE
W10850	CHAVE
H12103	CHAVE
Y25869	ALIMENTADOR
Y10737	CHAVE
7028369420	CONSUMIDOR
H30532	CHAVE
A35210	CHAVE
F43526	CHAVE
T14810	TRANSFORMADOR
7025655740	CONSUMIDOR

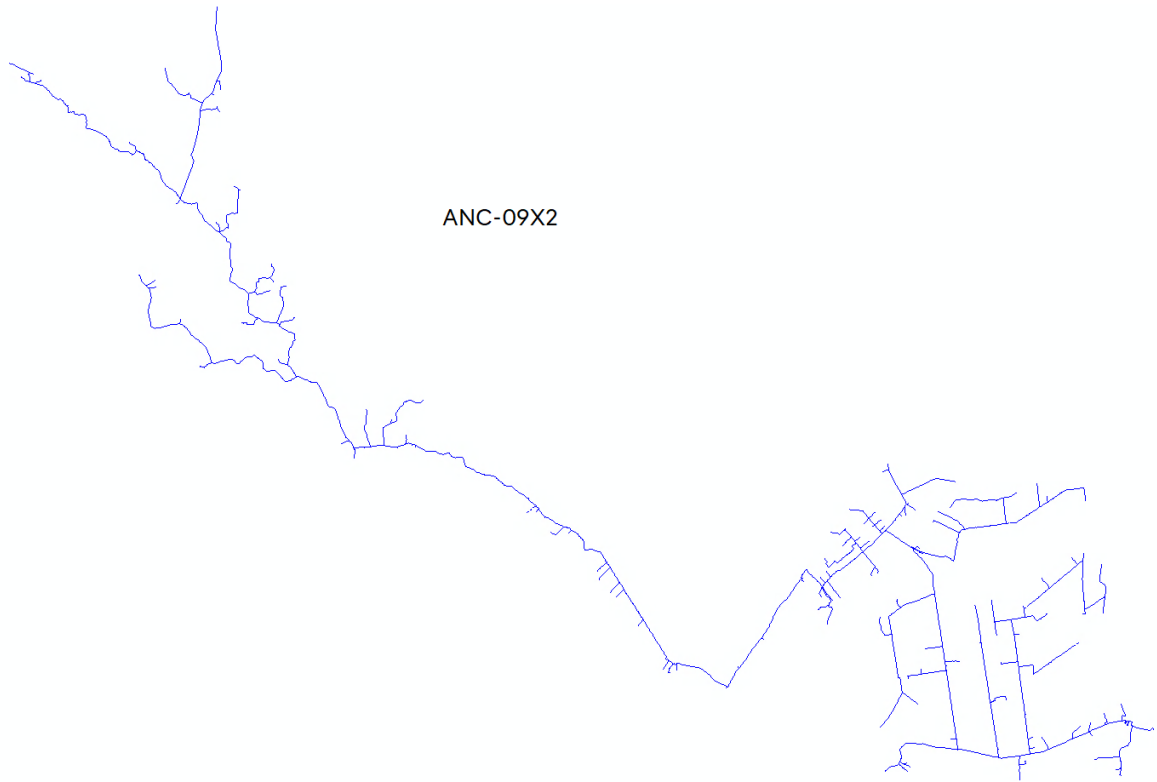
H26933	TRANSFORMADOR
H30638	CHAVE
N50725	TRANSFORMADOR
H29571	CHAVE
7034539230	CONSUMIDOR
H90198	CHAVE
T31923	TRANSFORMADOR
A34256	CHAVE
Y15100	CHAVE
H69921	CHAVE
A75712	TRANSFORMADOR
H24071	TRANSFORMADOR
H15132	CHAVE
A92283	TRANSFORMADOR
A77487	CHAVE
F17721	CHAVE
F44761	CHAVE
N52534	CHAVE
W66956	TRANSFORMADOR
H40972	TRANSFORMADOR
A37204	CHAVE
H06106	CHAVE
H12360	CHAVE
F33470	TRANSFORMADOR
A76366	TRANSFORMADOR
A72683	CHAVE
G64365	CHAVE
H30638	CHAVE
F42358	CHAVE
G49246	CHAVE
F37554	CHAVE
T04462	TRANSFORMADOR
H24506	TRANSFORMADOR
A25985	TRANSFORMADOR
J11057	CHAVE

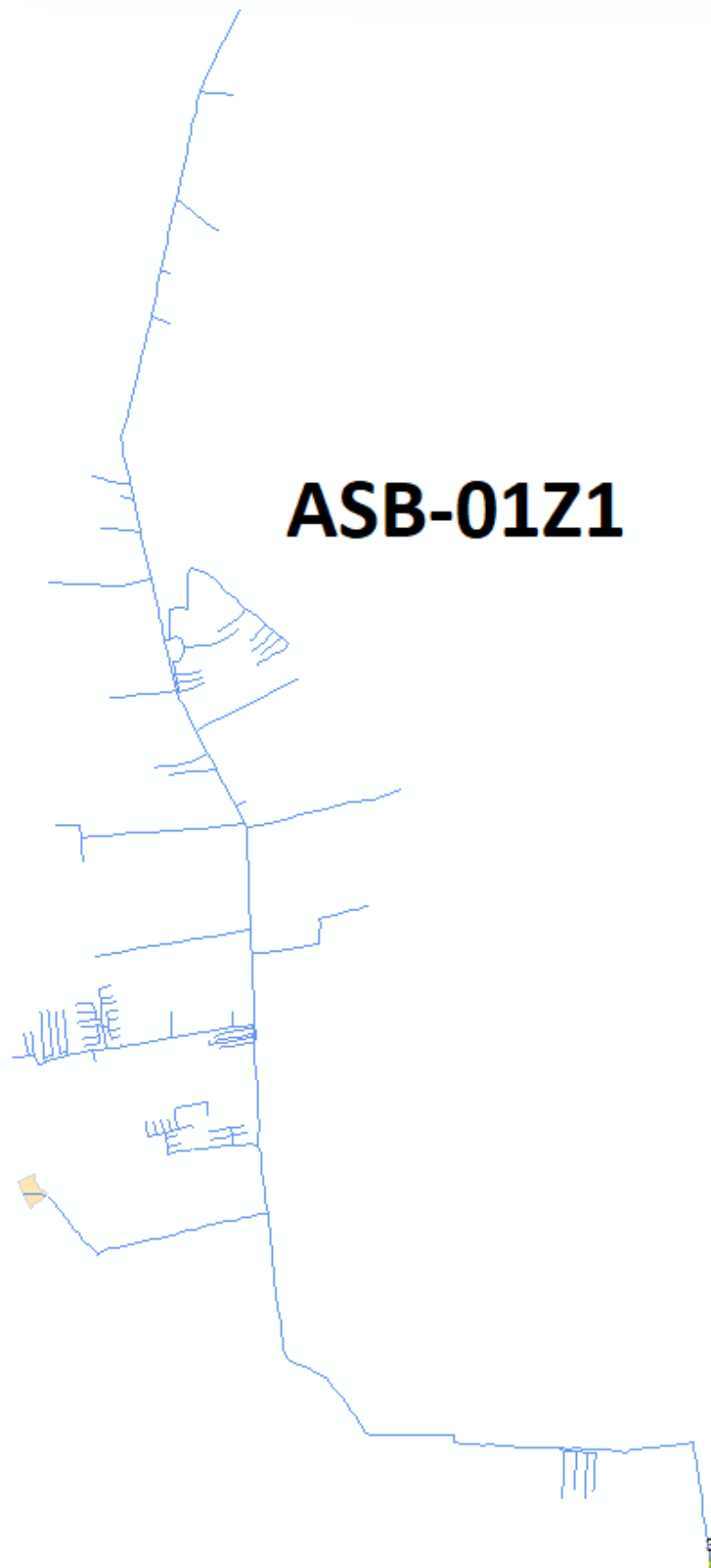
H43320	TRANSFORMADOR
F22932	TRANSFORMADOR
202743250	CONSUMIDOR
F41984	TRANSFORMADOR
A67322	CHAVE
T03345	TRANSFORMADOR
A69408	CHAVE
G14215	CHAVE
N51961	CHAVE
7089860266	CONSUMIDOR
7090941822	CONSUMIDOR
207848590	CONSUMIDOR
7039426271	CONSUMIDOR
A60693	CHAVE
225672903	CONSUMIDOR
N77233	CHAVE
7018383475	CONSUMIDOR
H29628	CHAVE
7072416893	CONSUMIDOR
7088705739	CONSUMIDOR
7017684226	CONSUMIDOR
7057766110	CONSUMIDOR
7089345523	CONSUMIDOR
205514503	CONSUMIDOR
G65074	CHAVE
19079155	CONSUMIDOR
7075222011	CONSUMIDOR
G16266	CHAVE
7077894807	CONSUMIDOR
21009350	CONSUMIDOR
7070964699	CONSUMIDOR
22769960	CONSUMIDOR
A78859	CHAVE
25471881	CONSUMIDOR
221689003	CONSUMIDOR

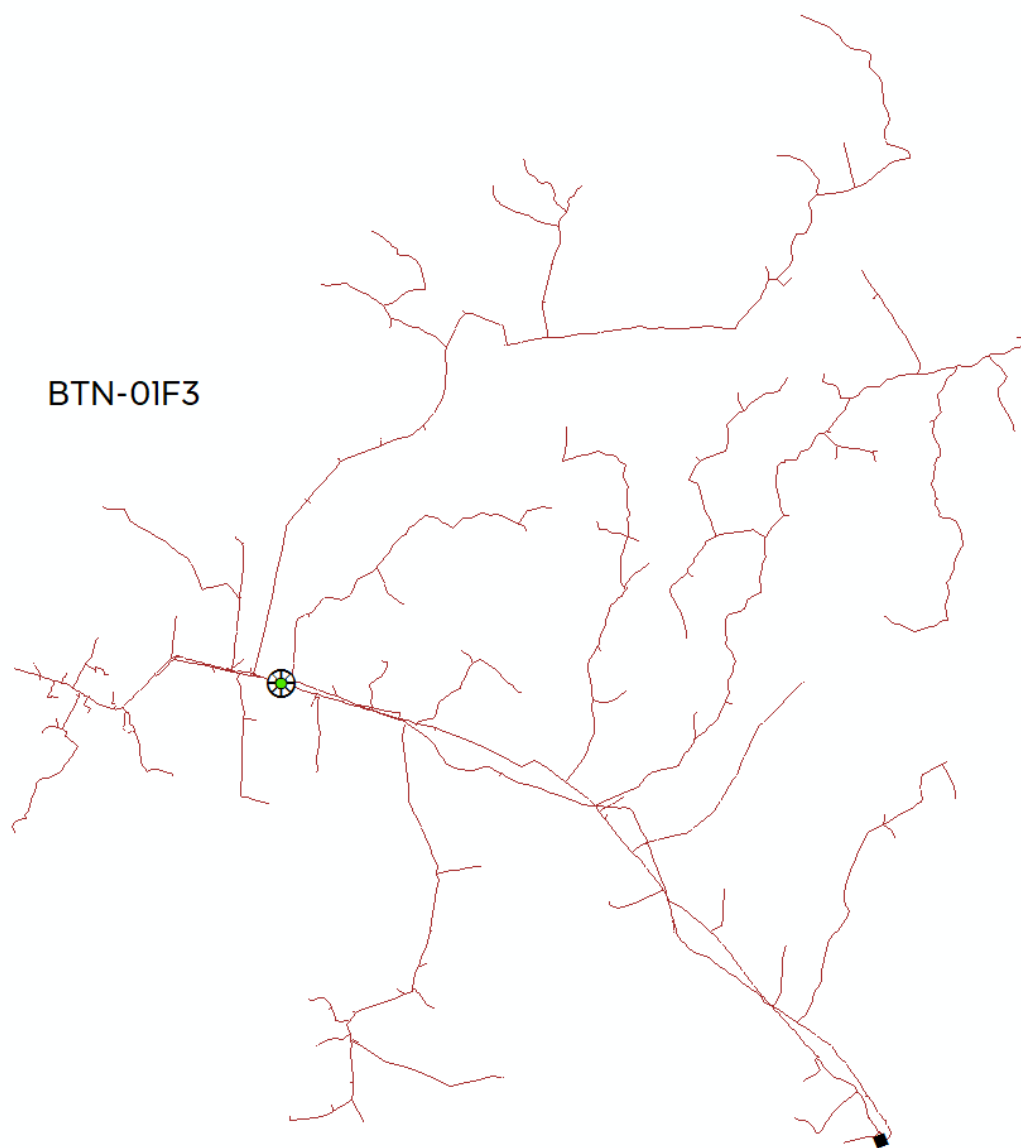
7089729895	CONSUMIDOR
220378055	CONSUMIDOR
7034692380	CONSUMIDOR
7045974884	CONSUMIDOR
7071070160	CONSUMIDOR
V34708	TRANSFORMADOR
7029473220	CONSUMIDOR

Anexo III

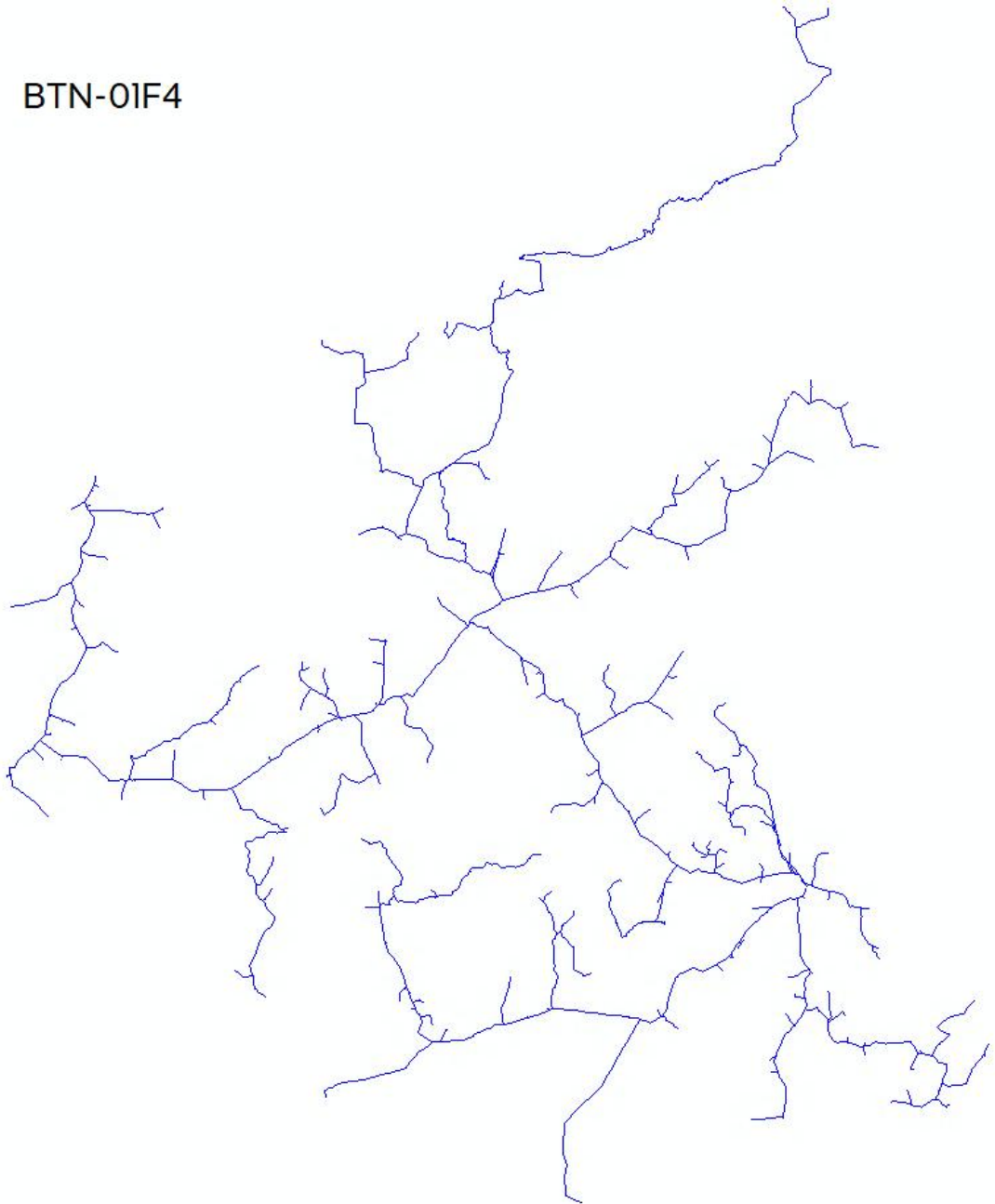
Diagrama unifilar dos alimentadores totalmente afetados:

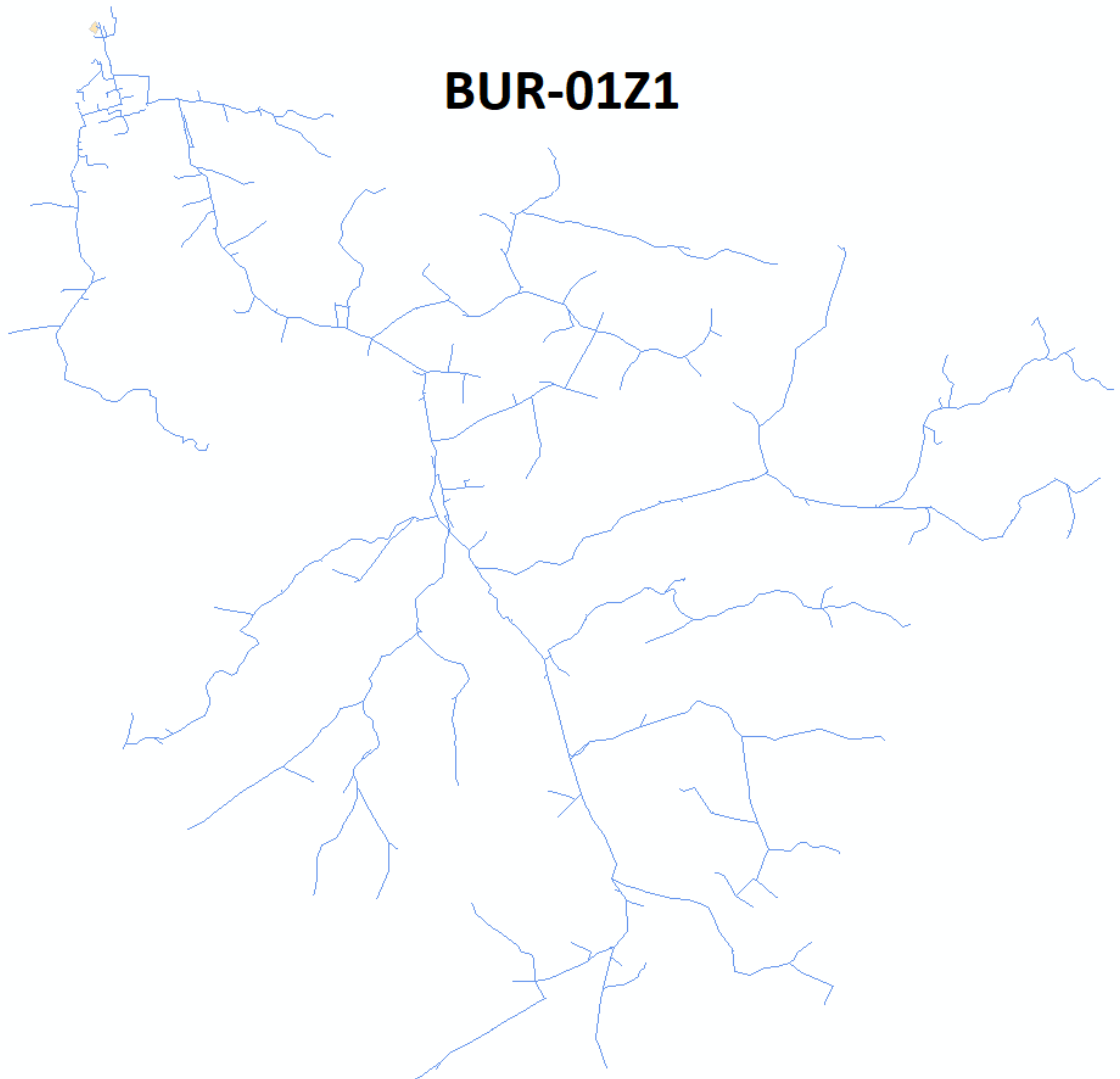






BTN-01F4





BUR-01Z2



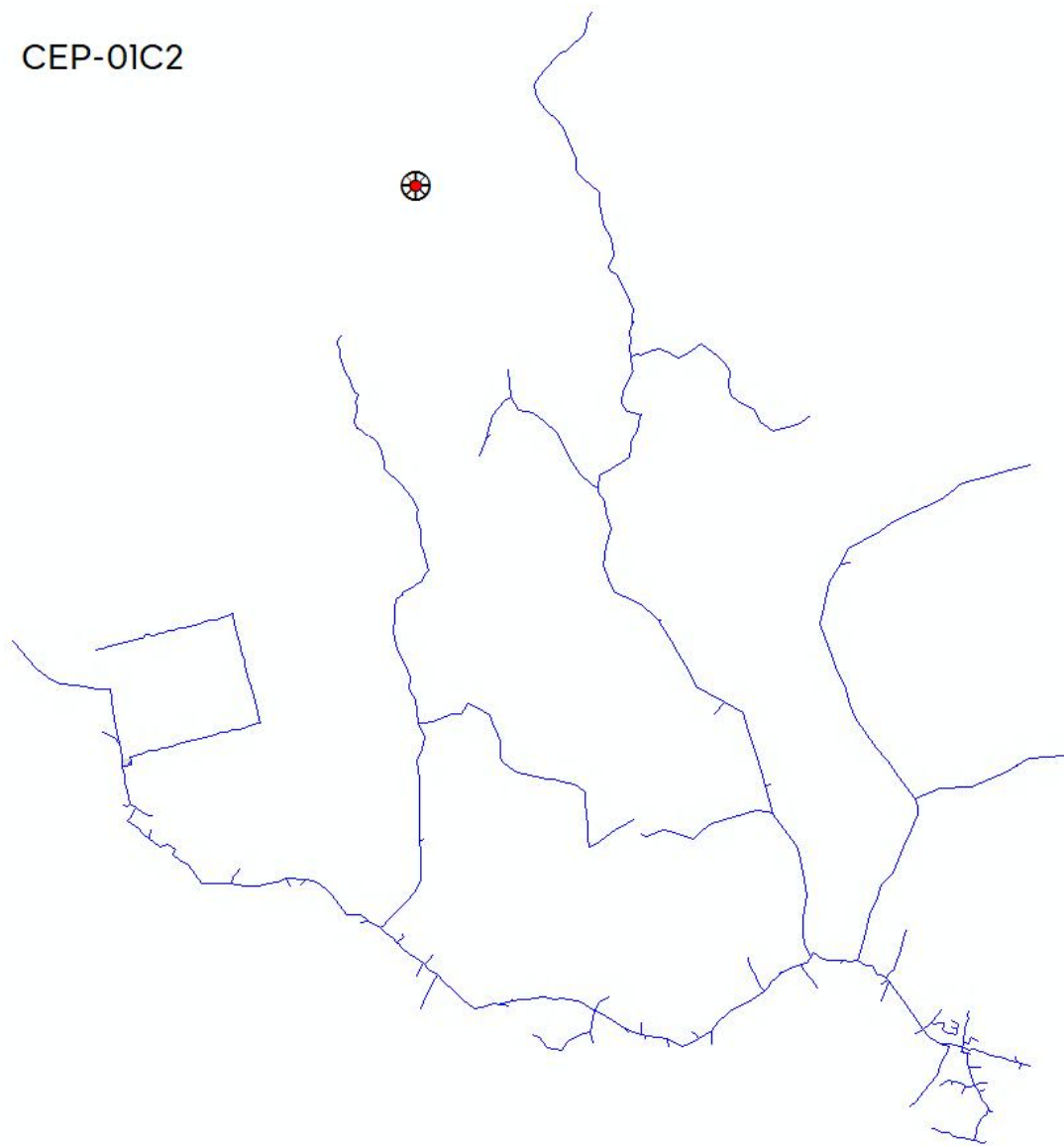
CCT-01X5



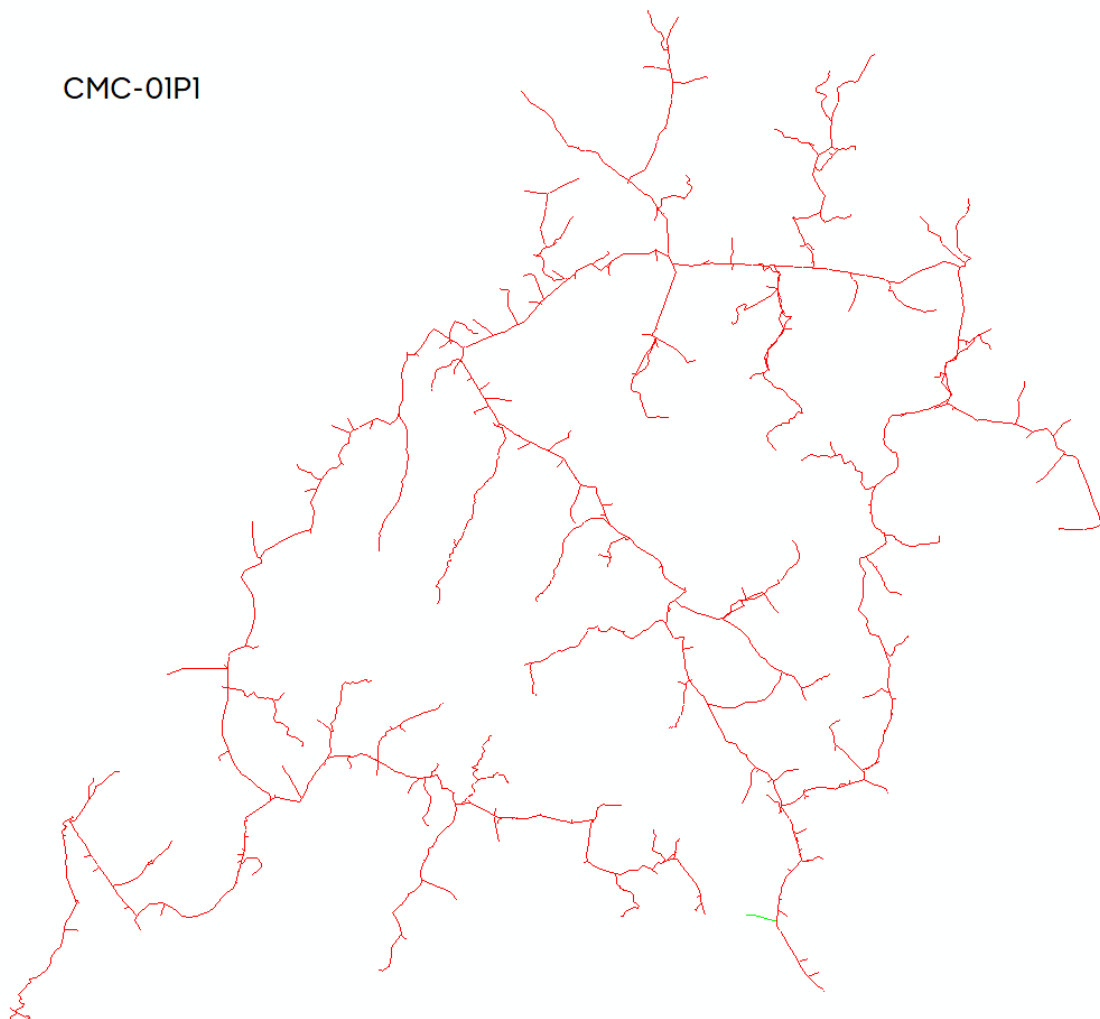
CDE-01J3



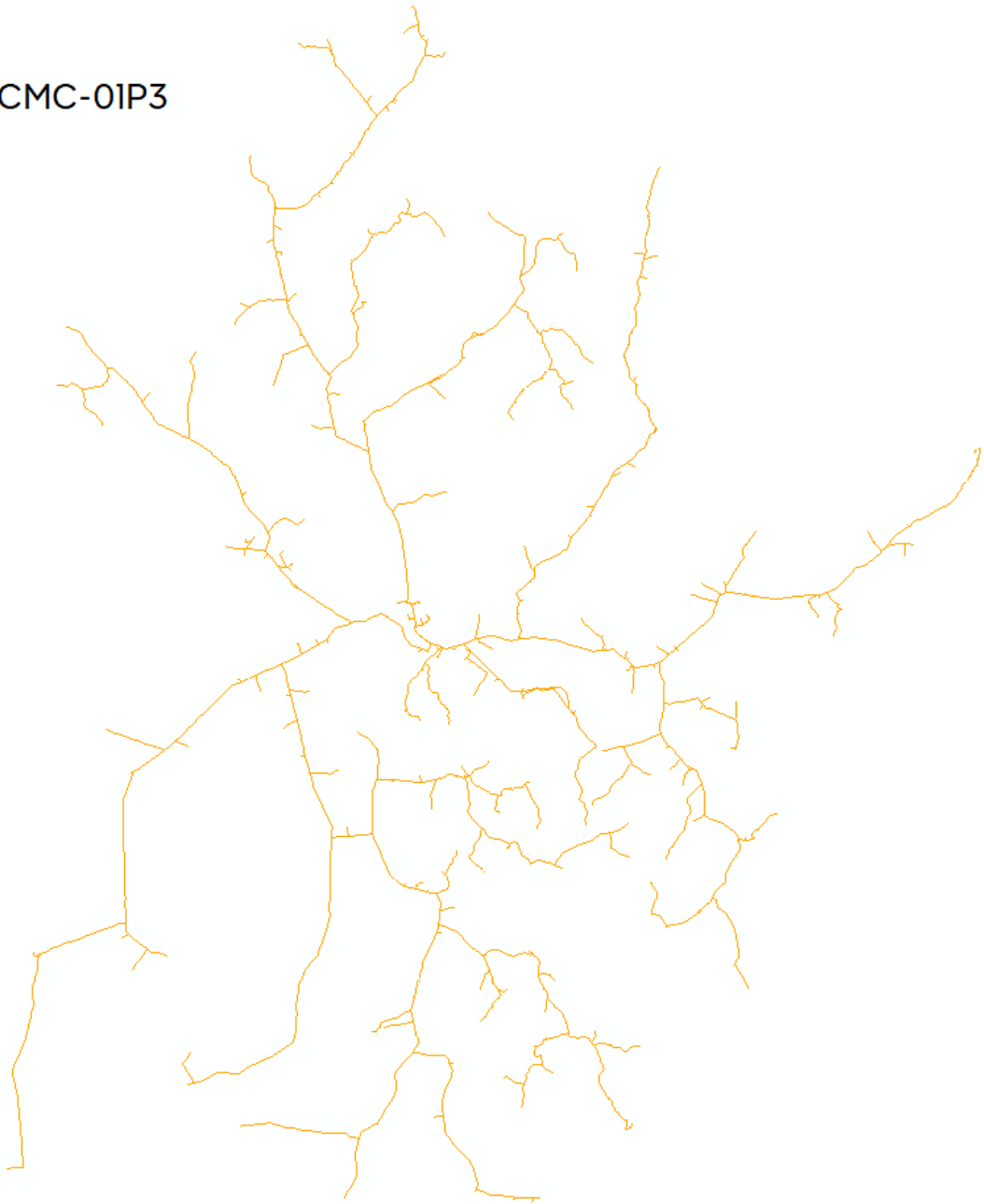
CEP-01C2

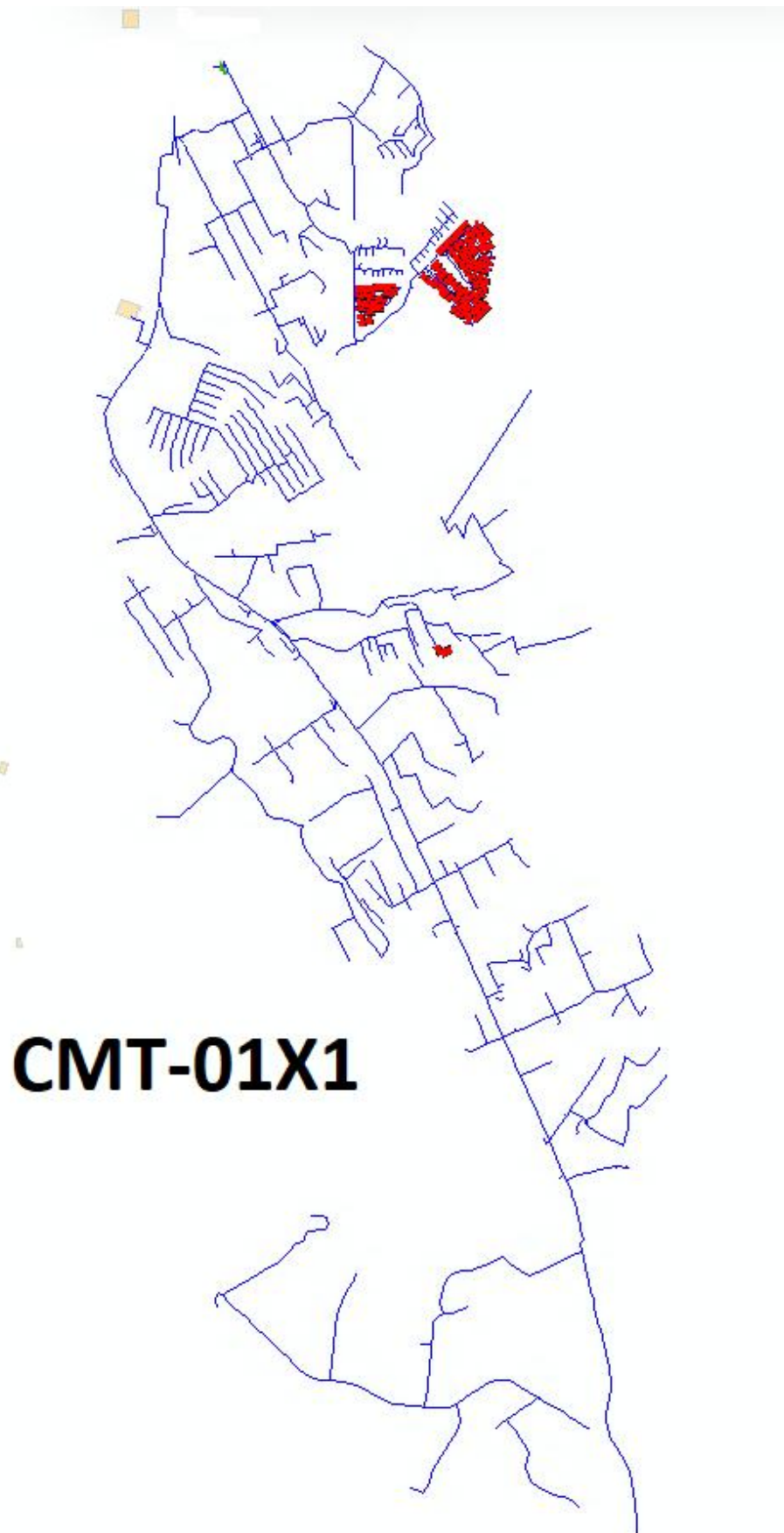


CMC-01PI

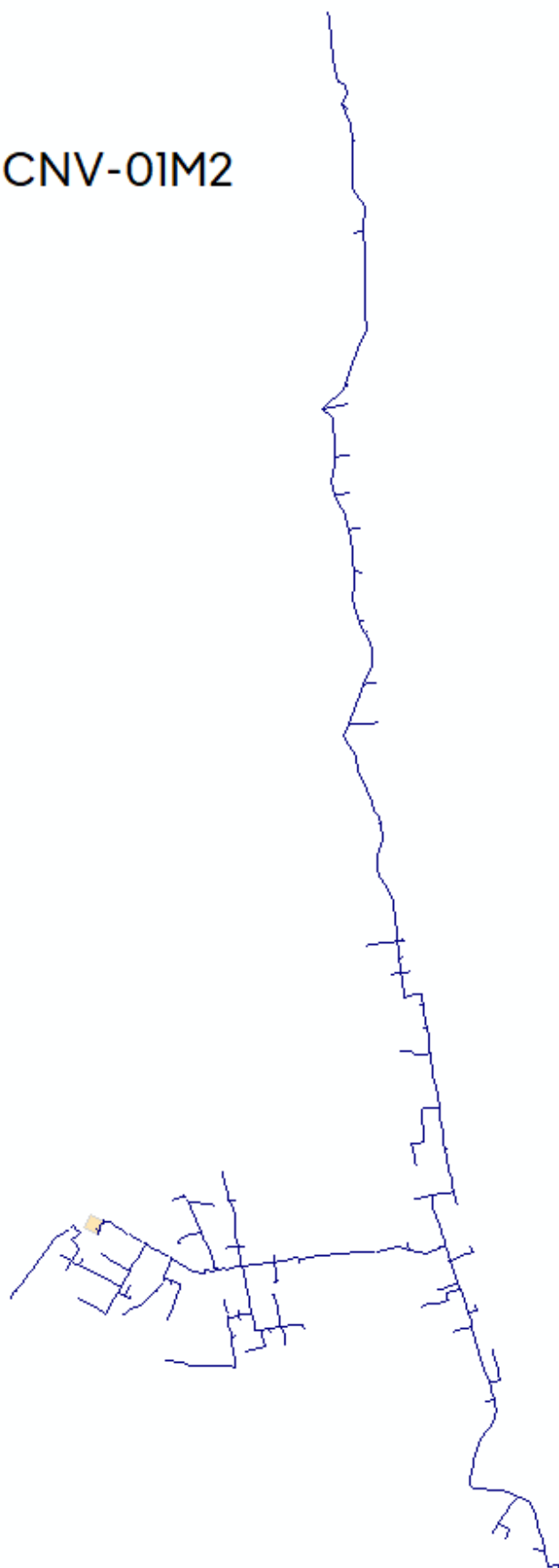


CMC-01P3

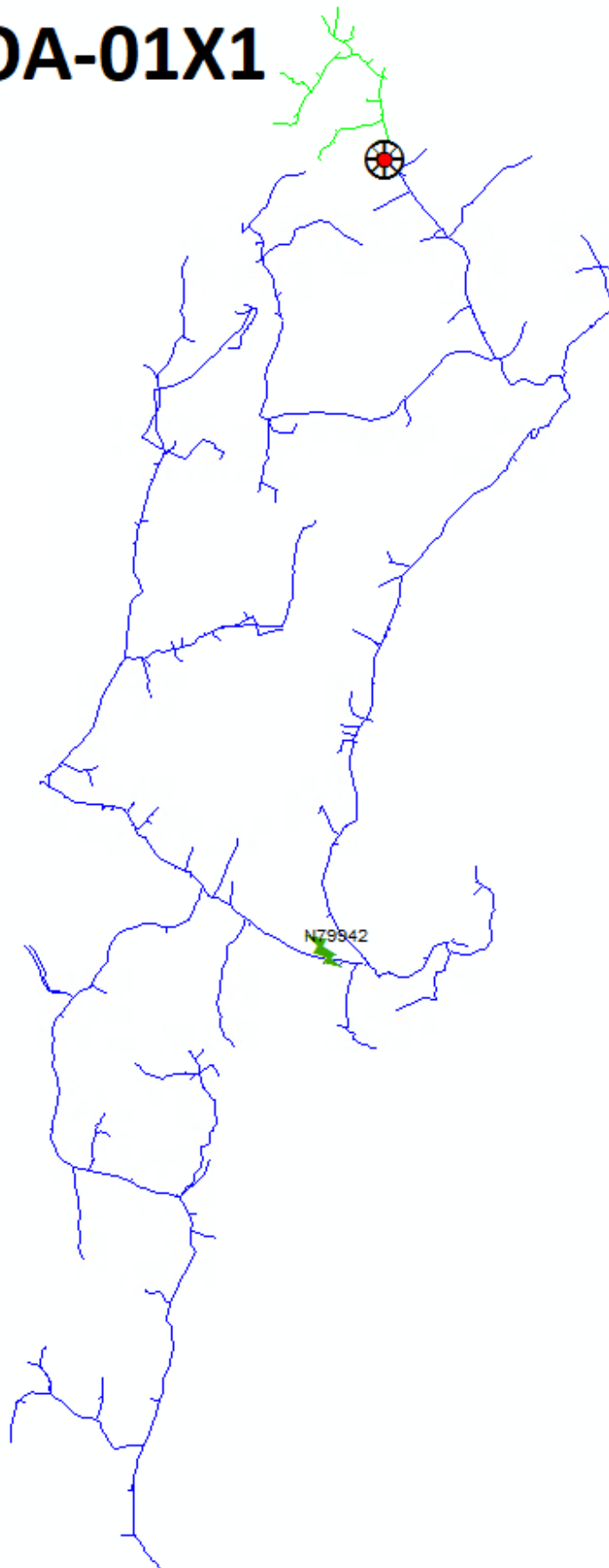




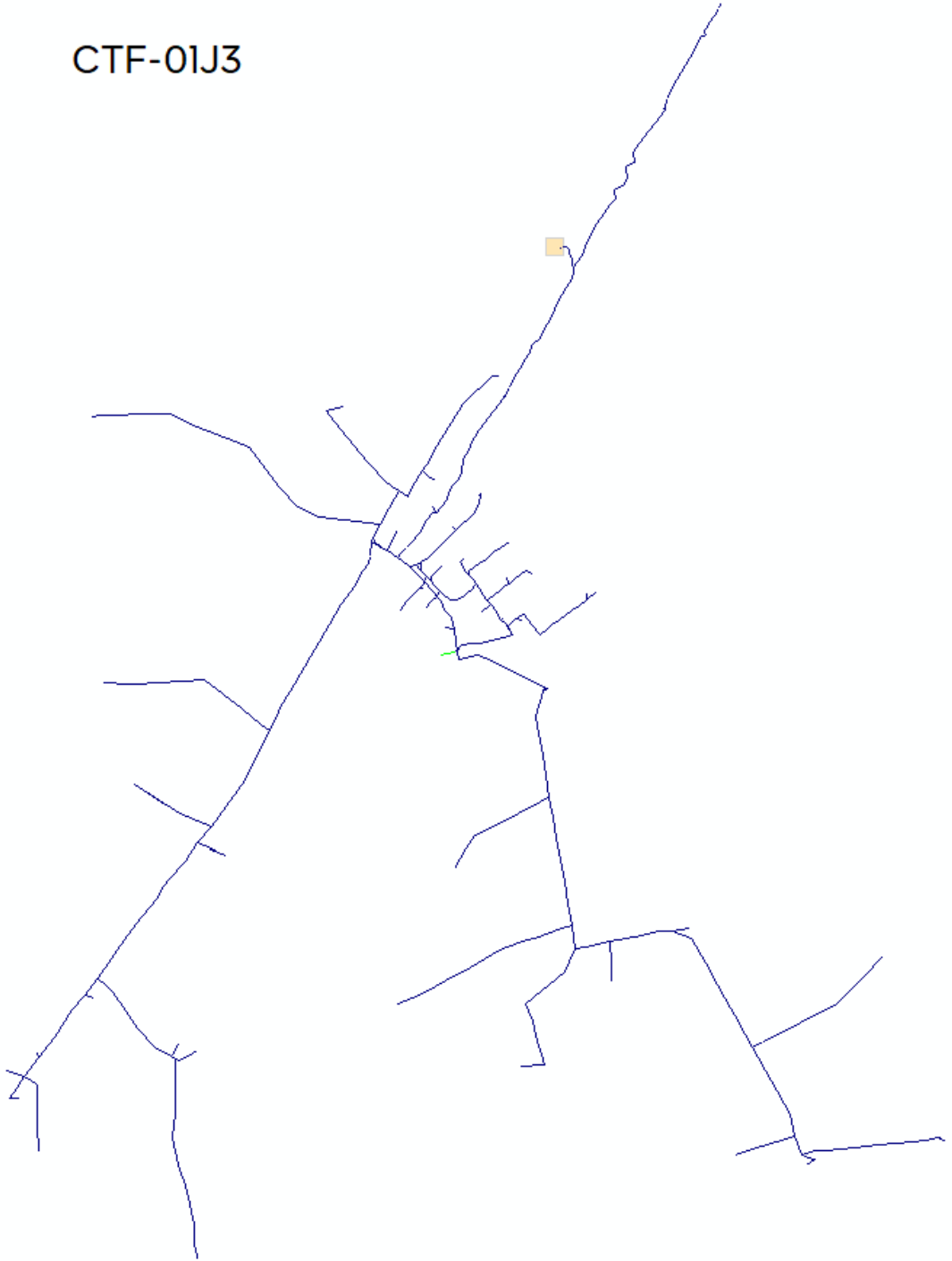
CNV-01M2

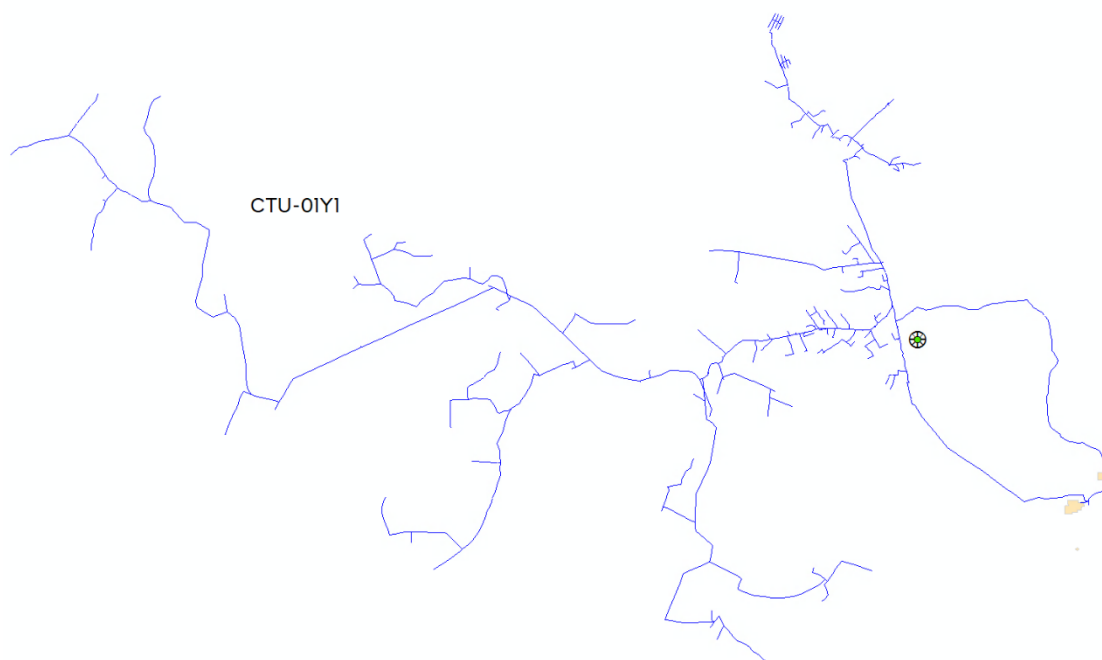


COA-01X1

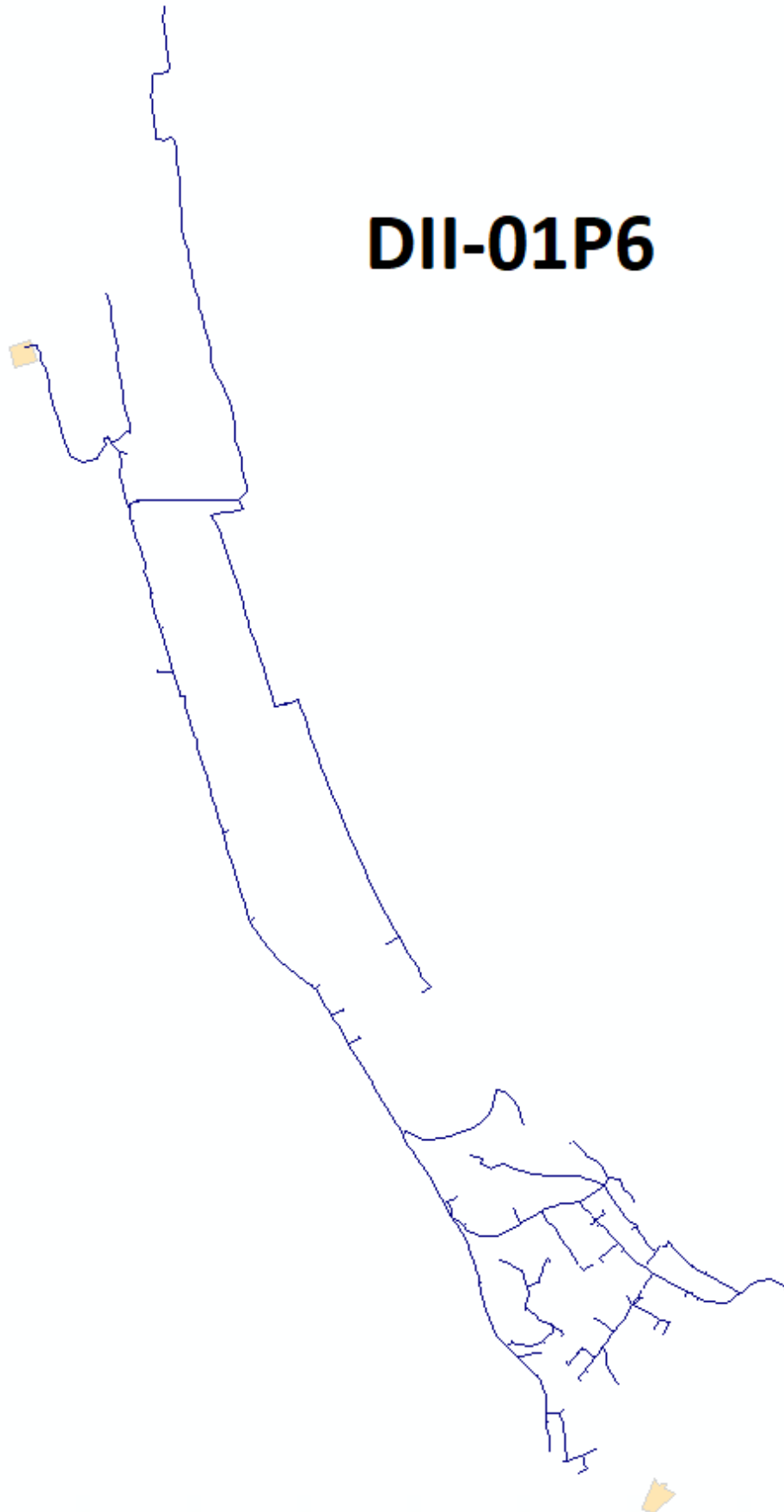


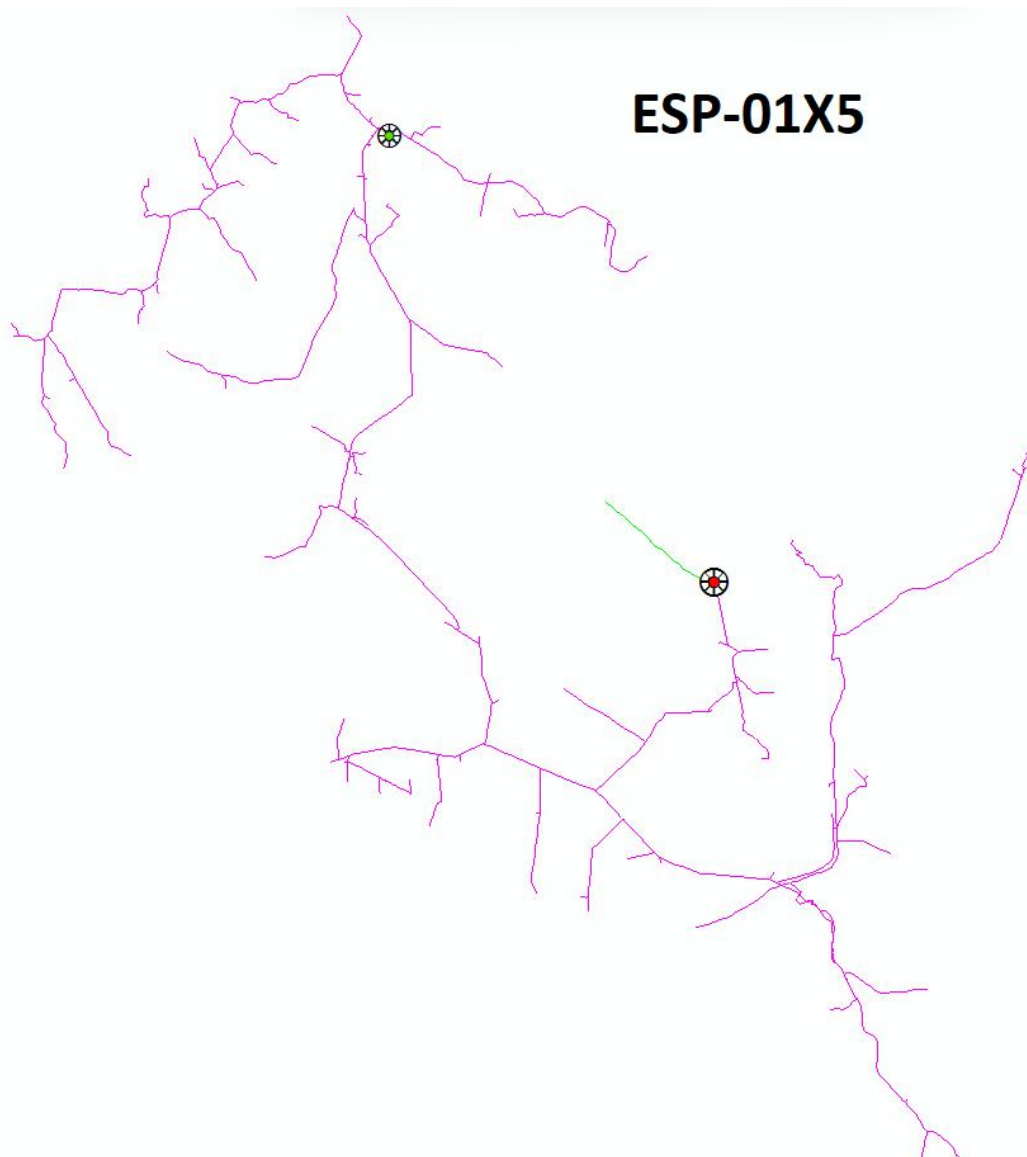
CTF-01J3

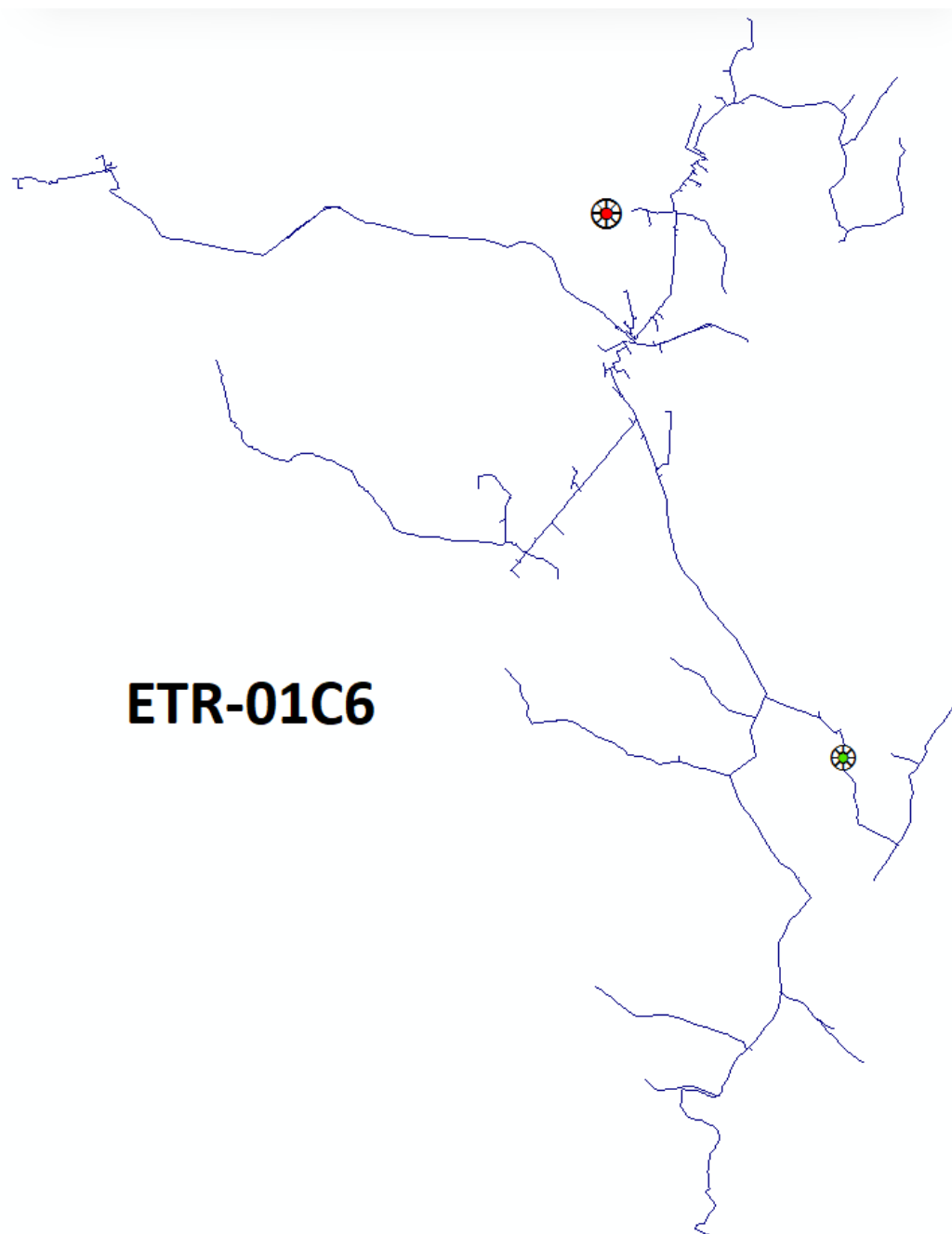


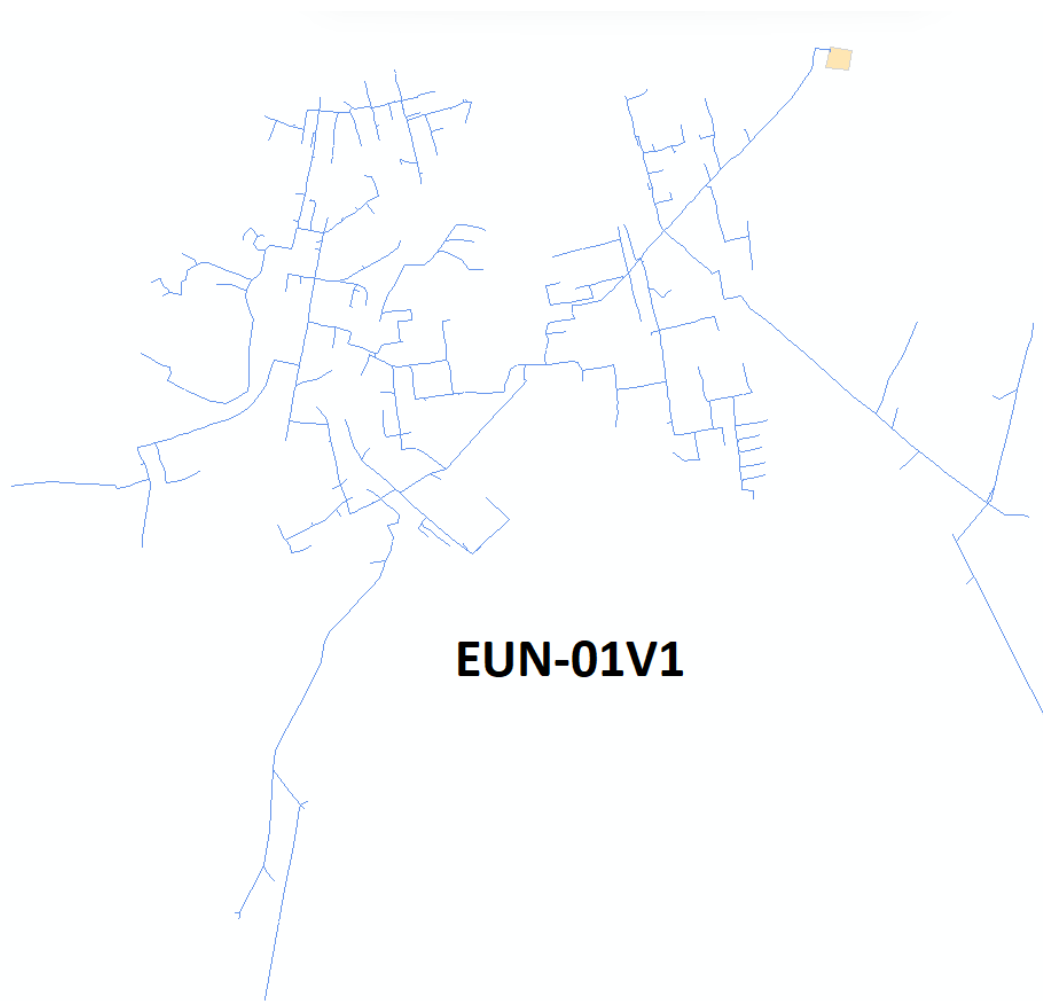


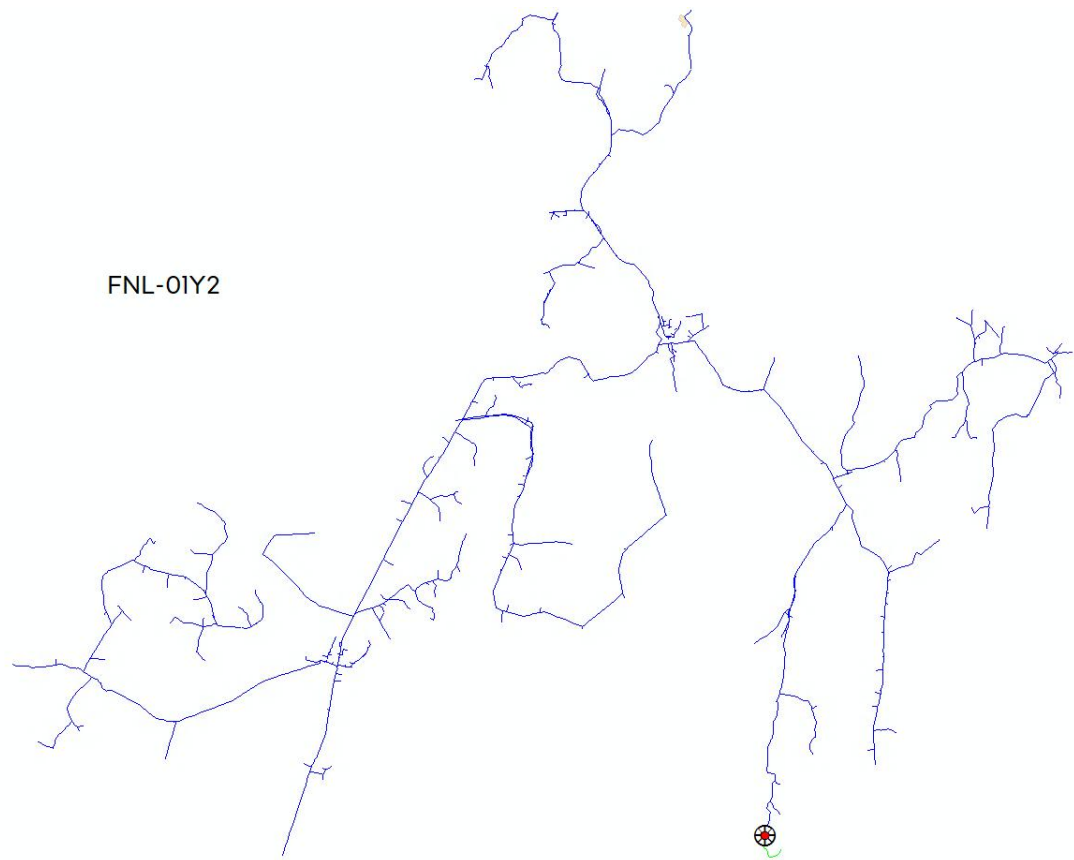
DII-01P6

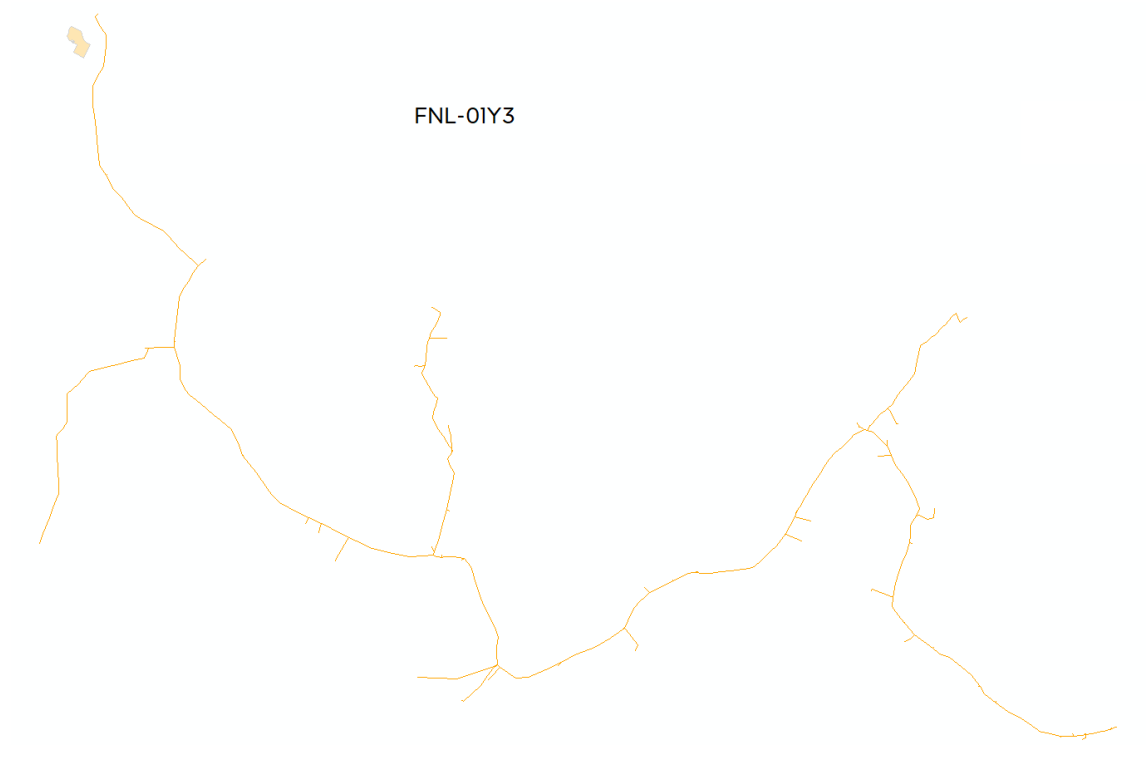




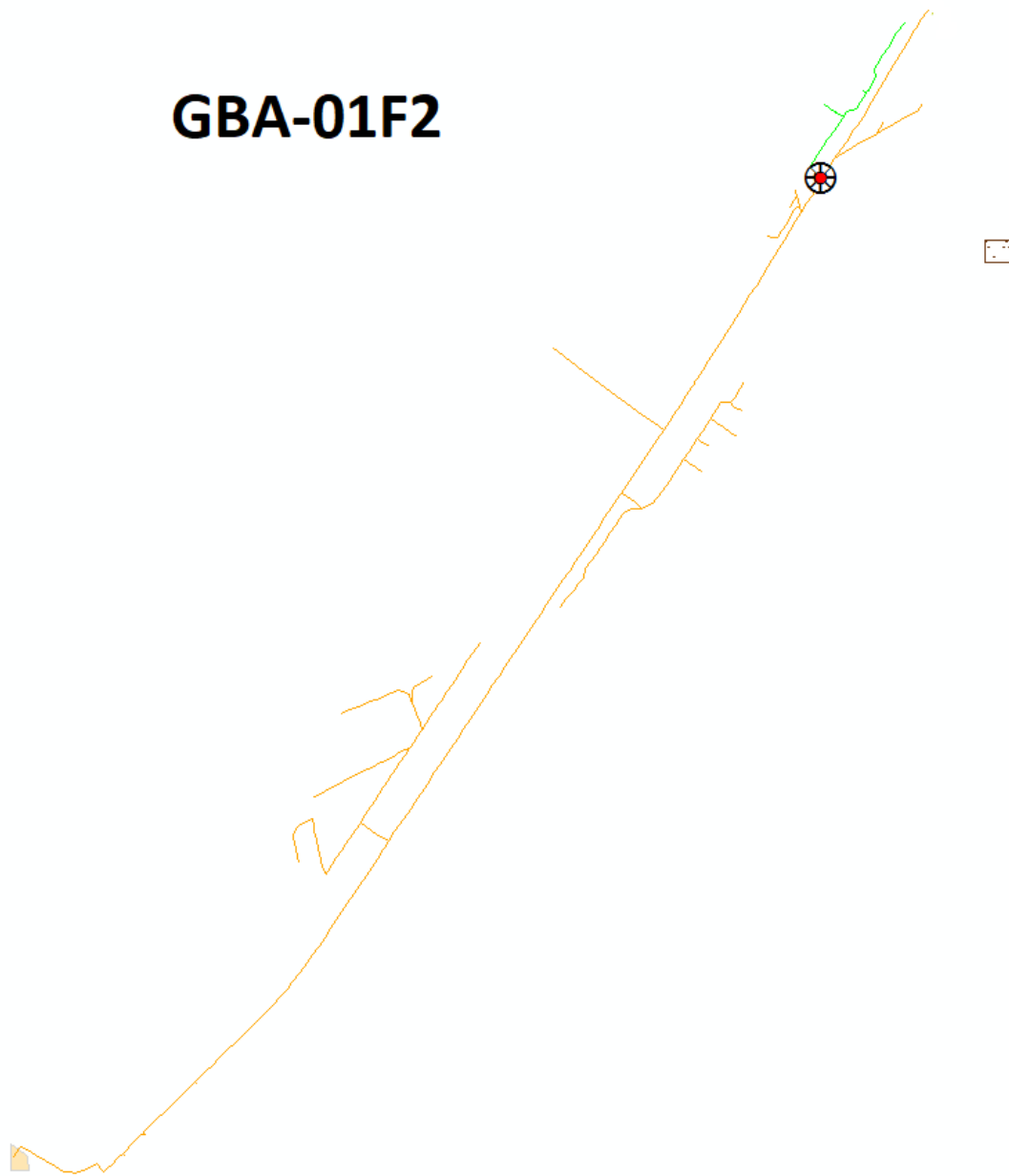




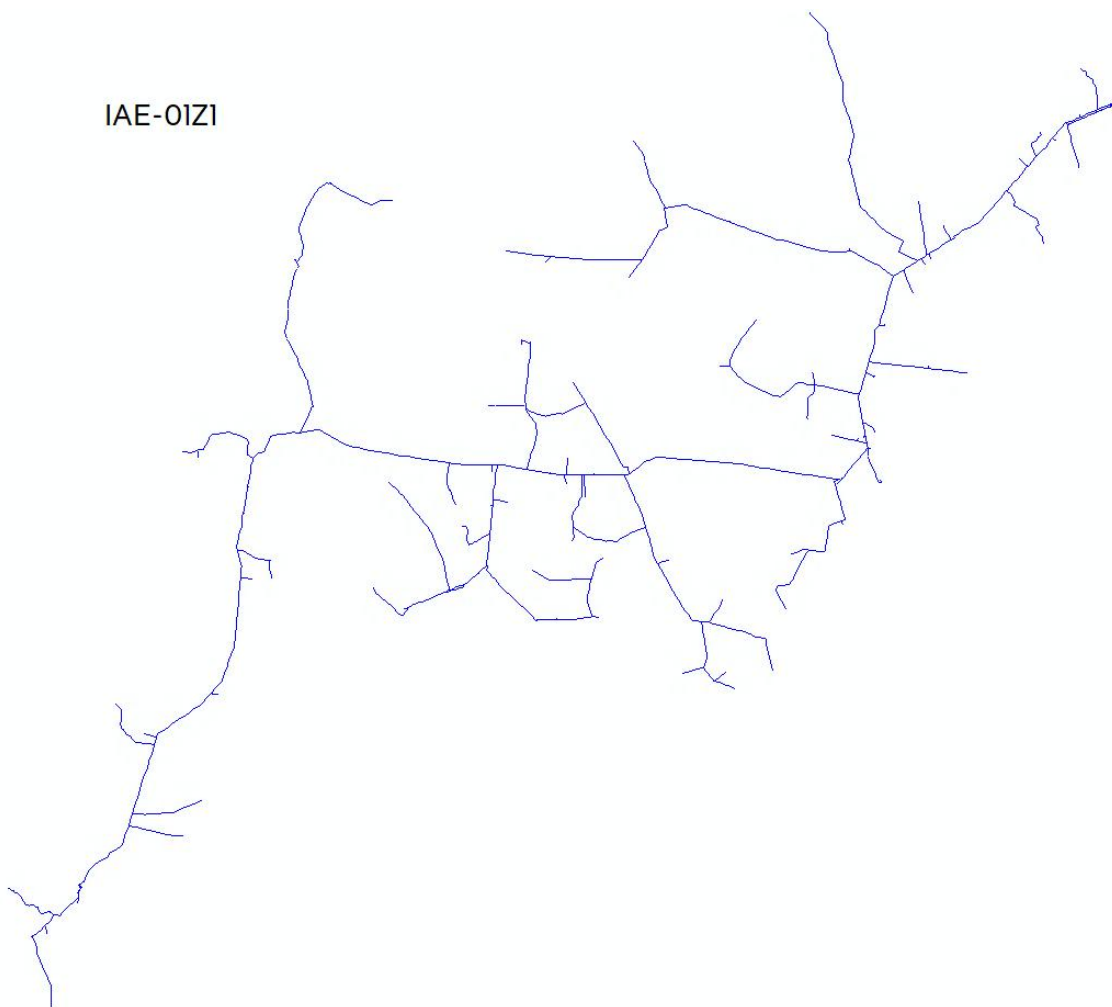




GBA-01F2

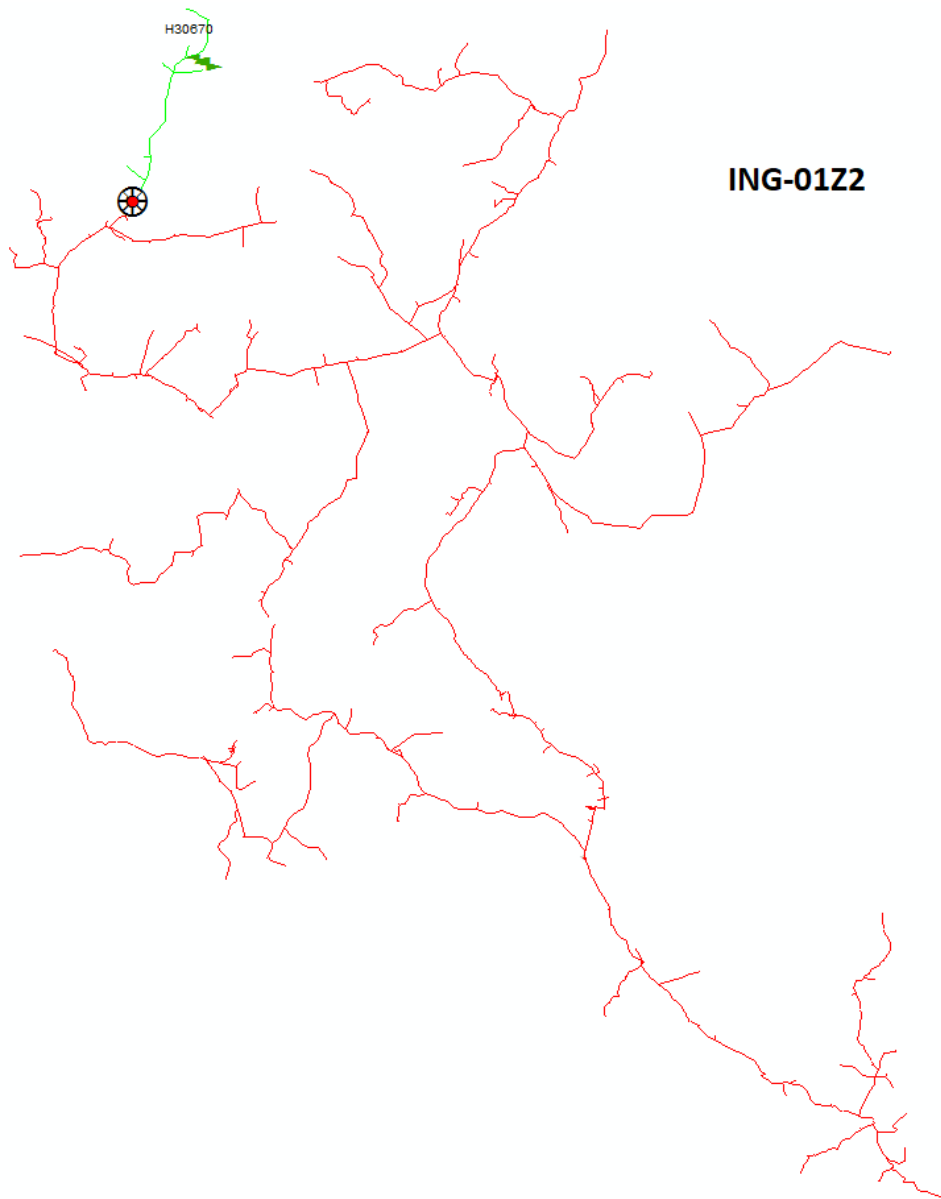


IAE-01Z1

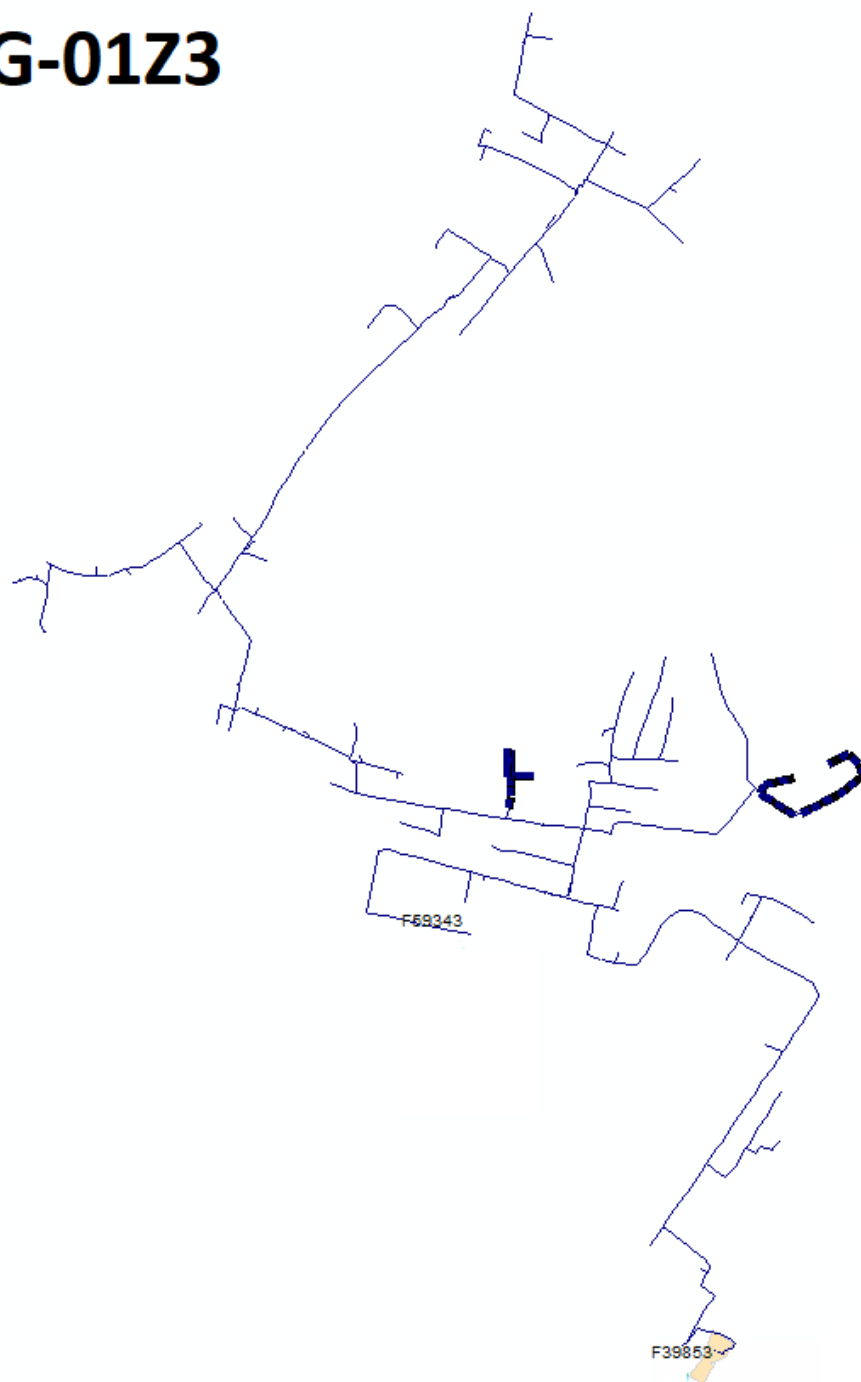


ILD-01V3

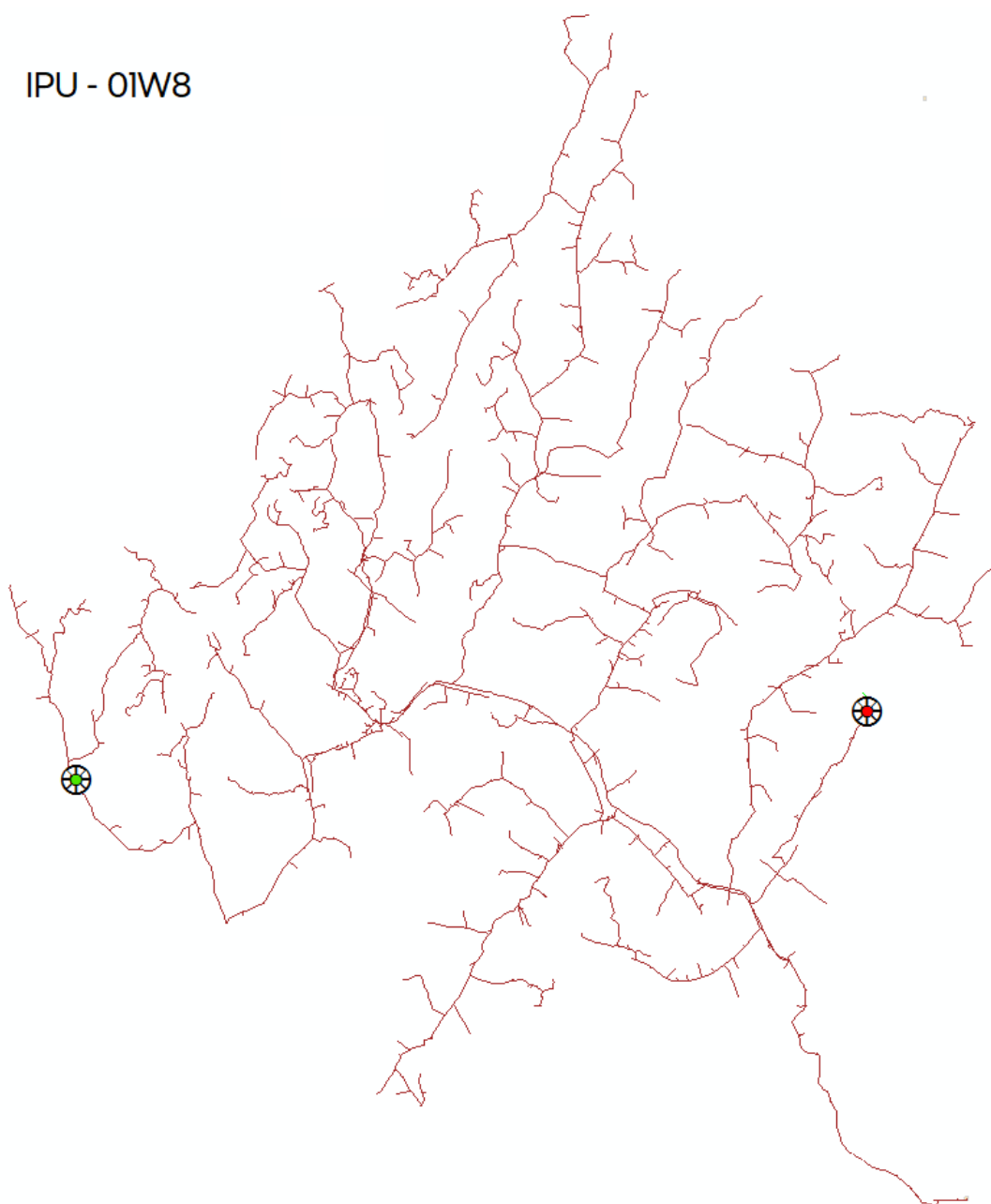




IPG-01Z3

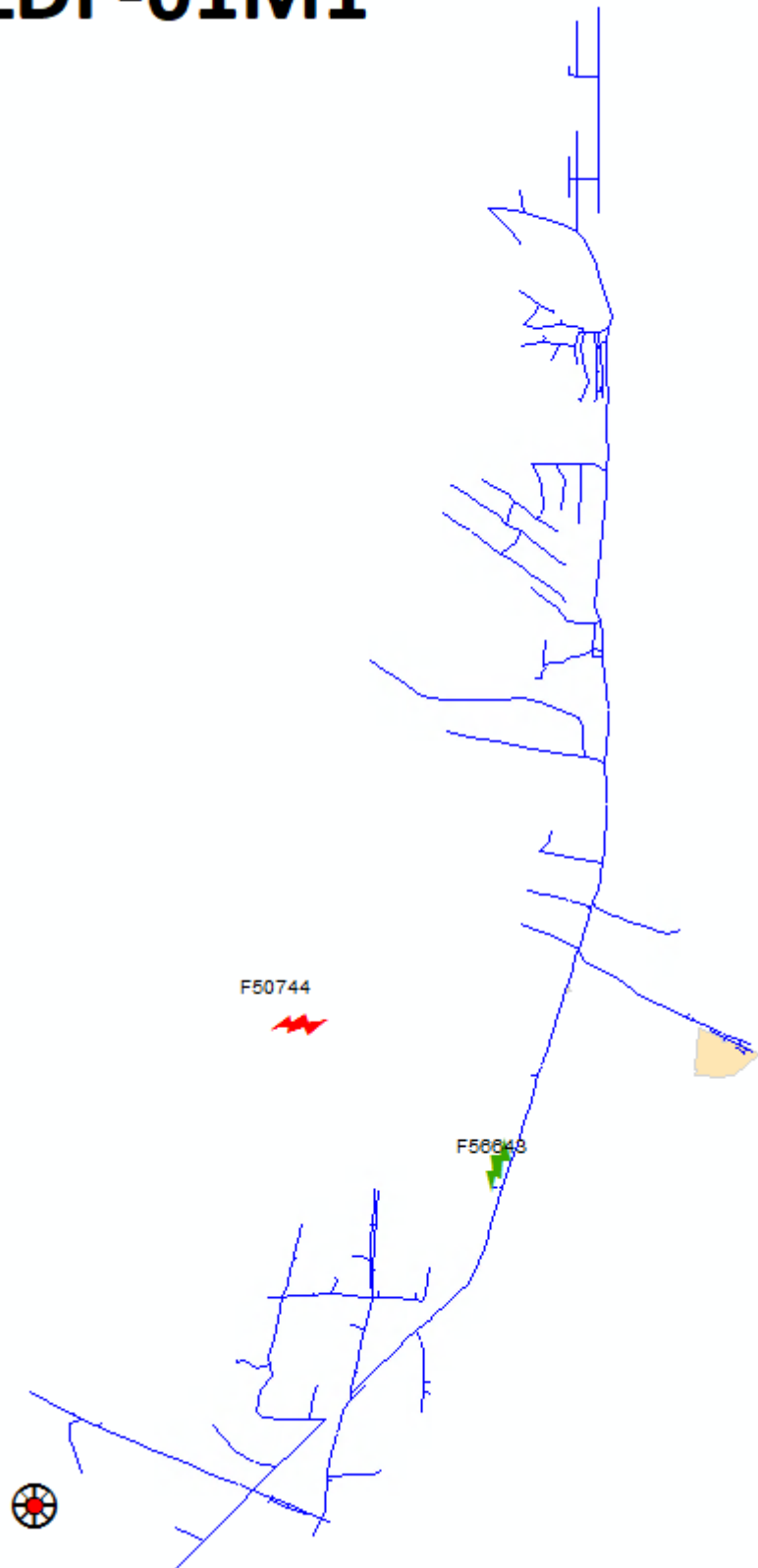


IPU - 01W8

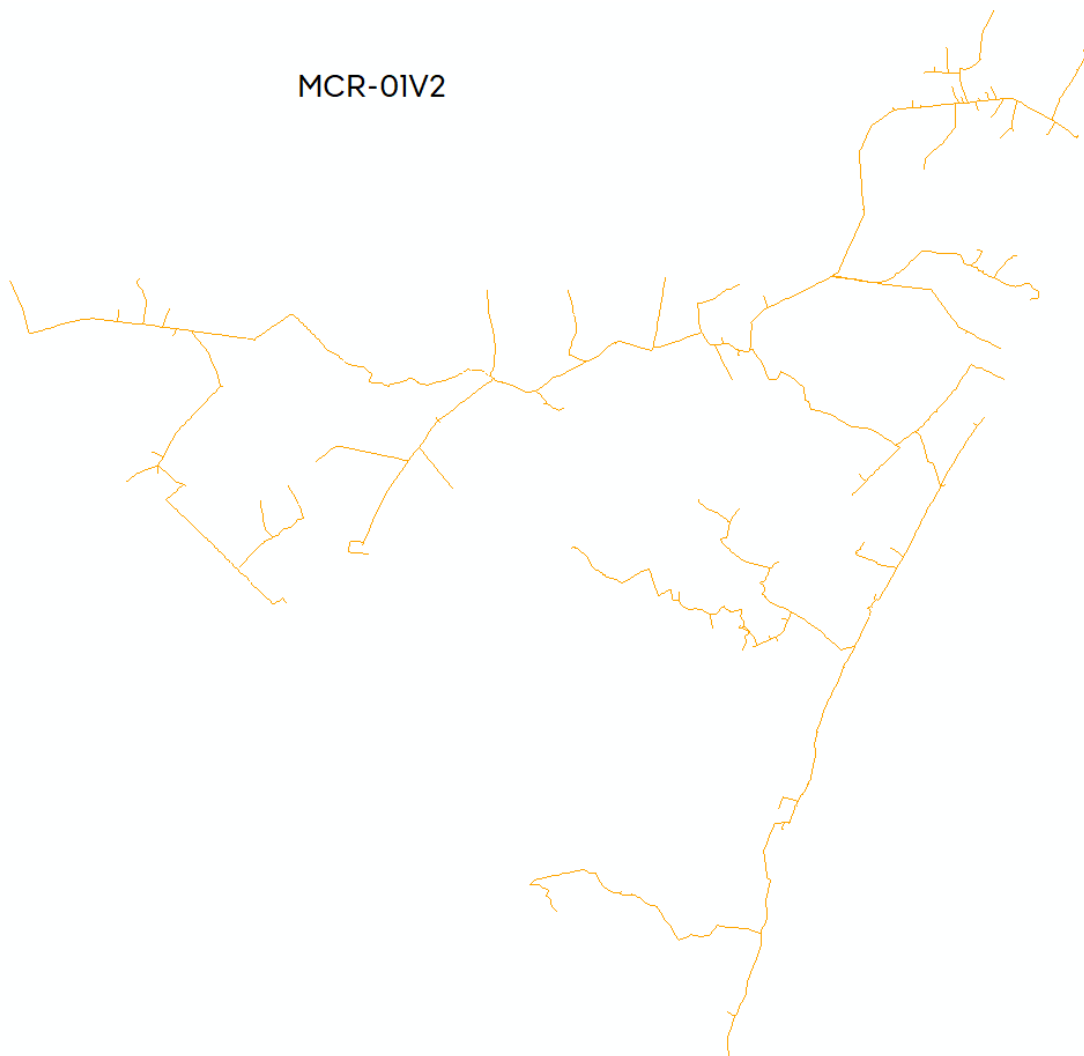




LDF-01M1

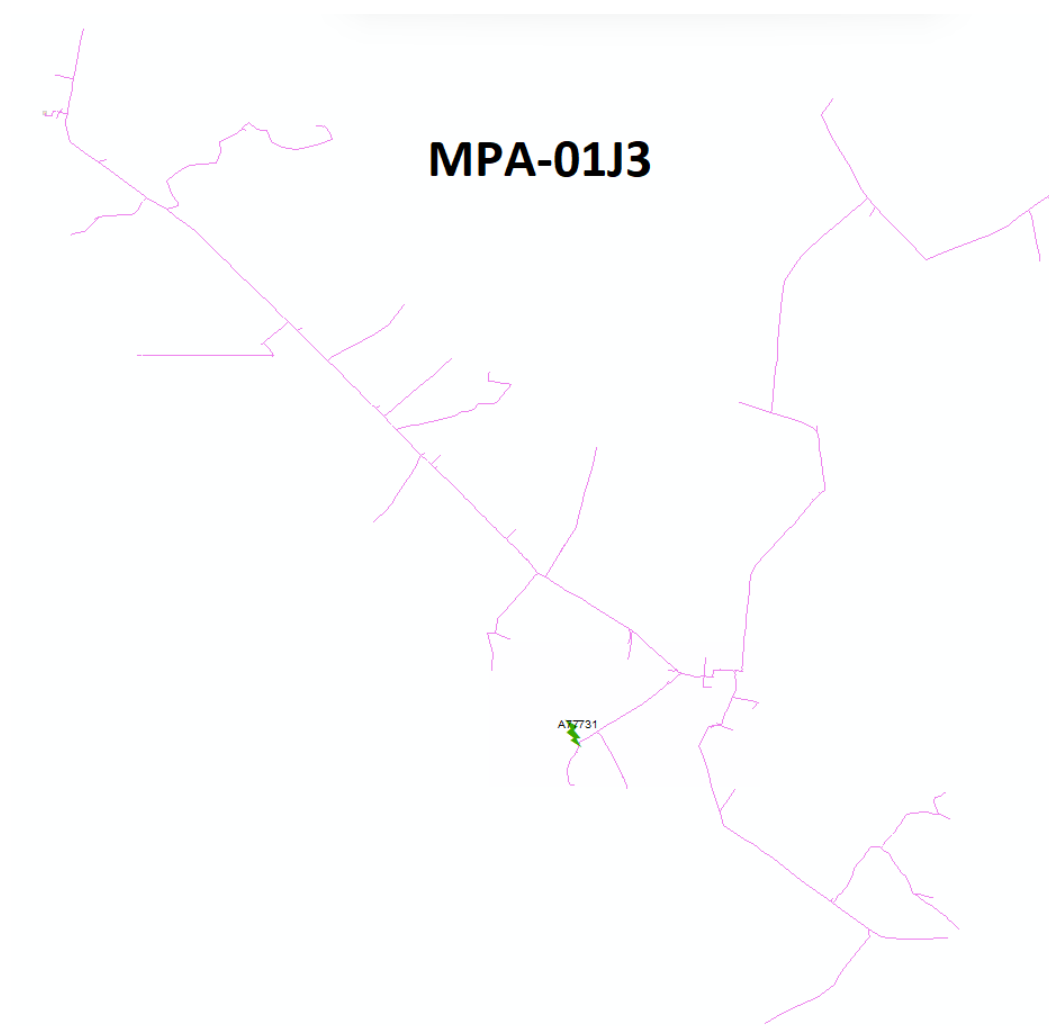


MCR-01V2

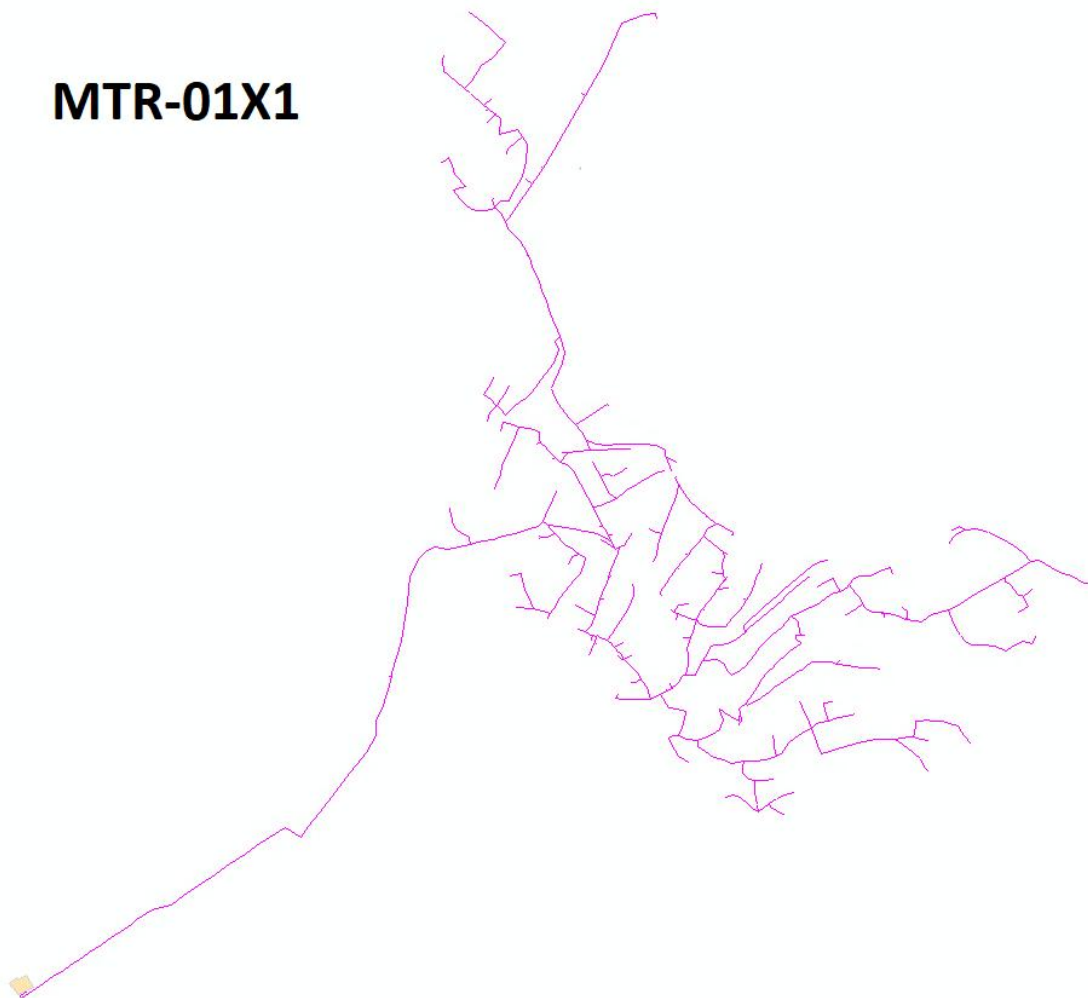


MGS-01J3

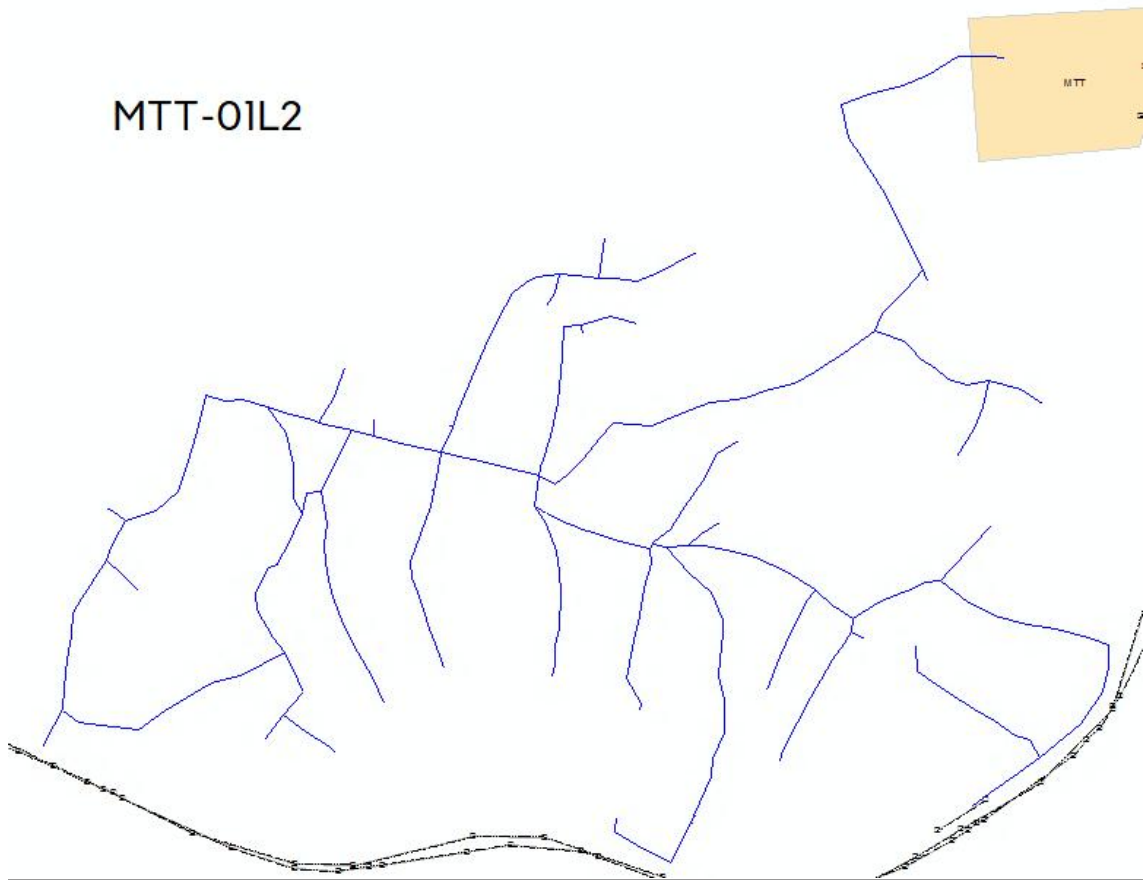




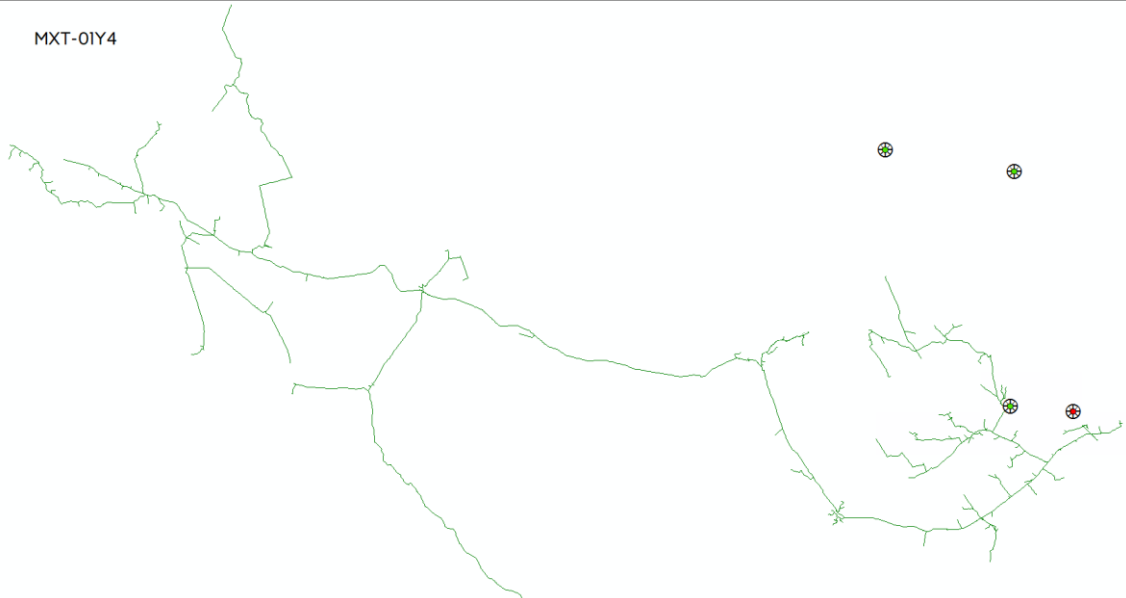
MTR-01X1



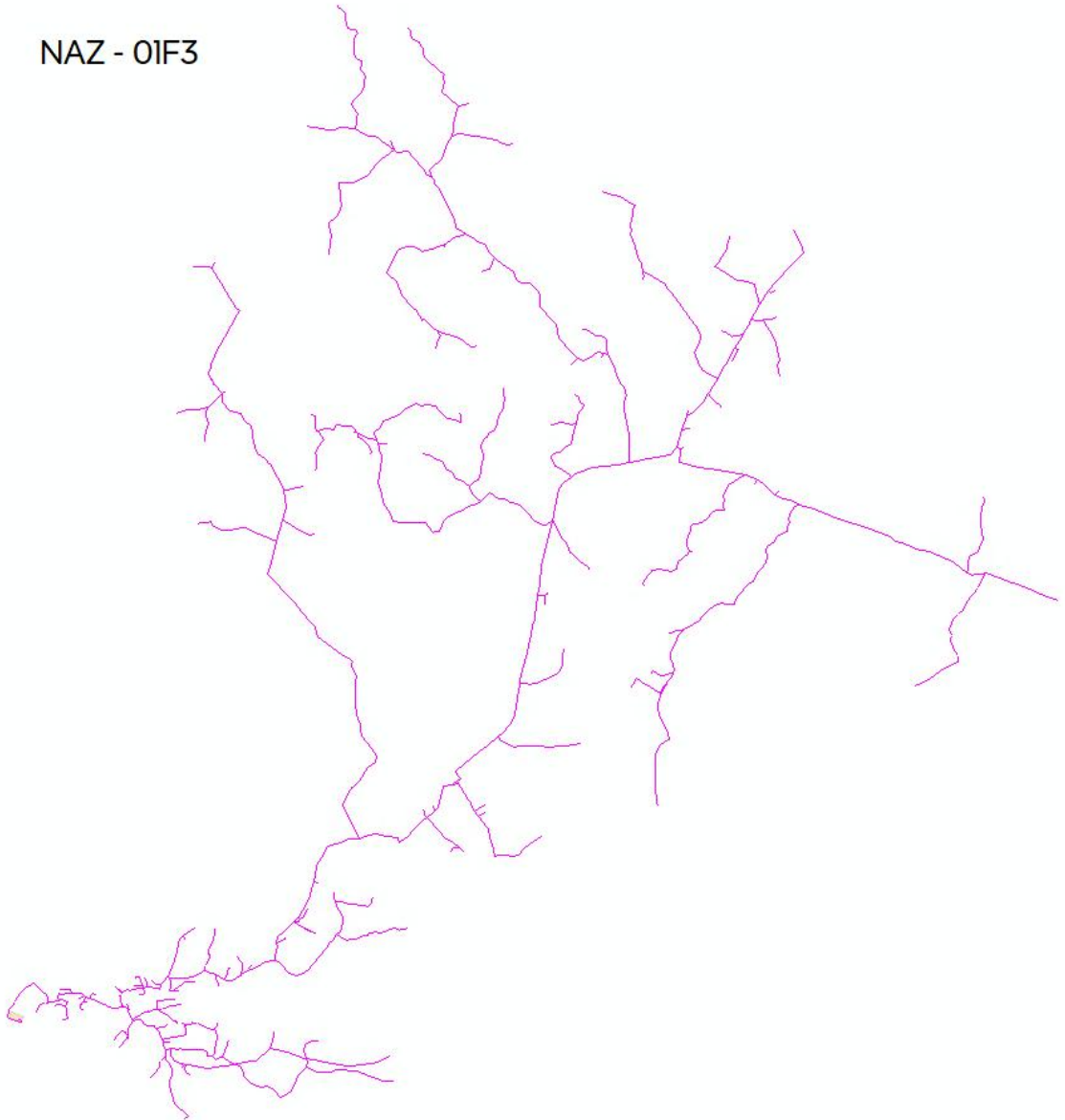
MTT-01L2



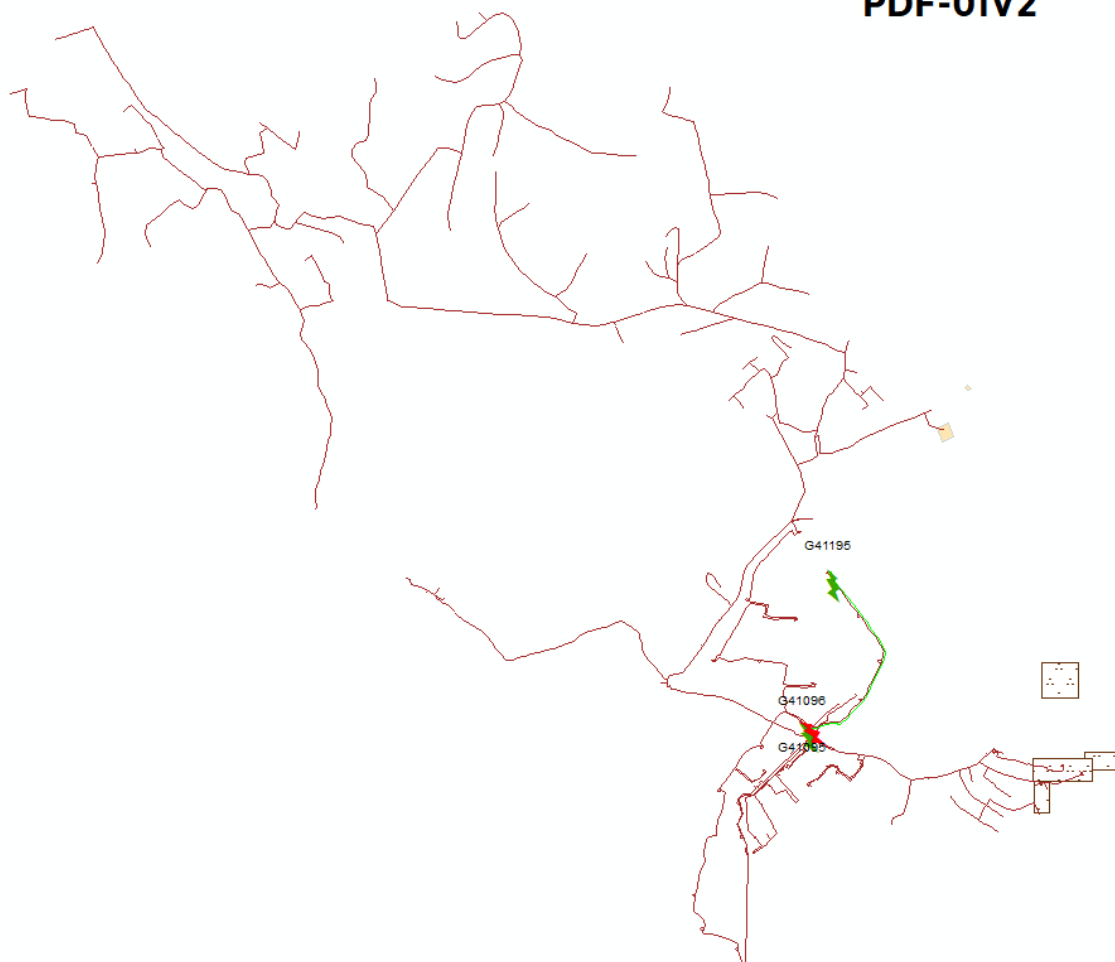
MXT-01Y4



NAZ - 01F3

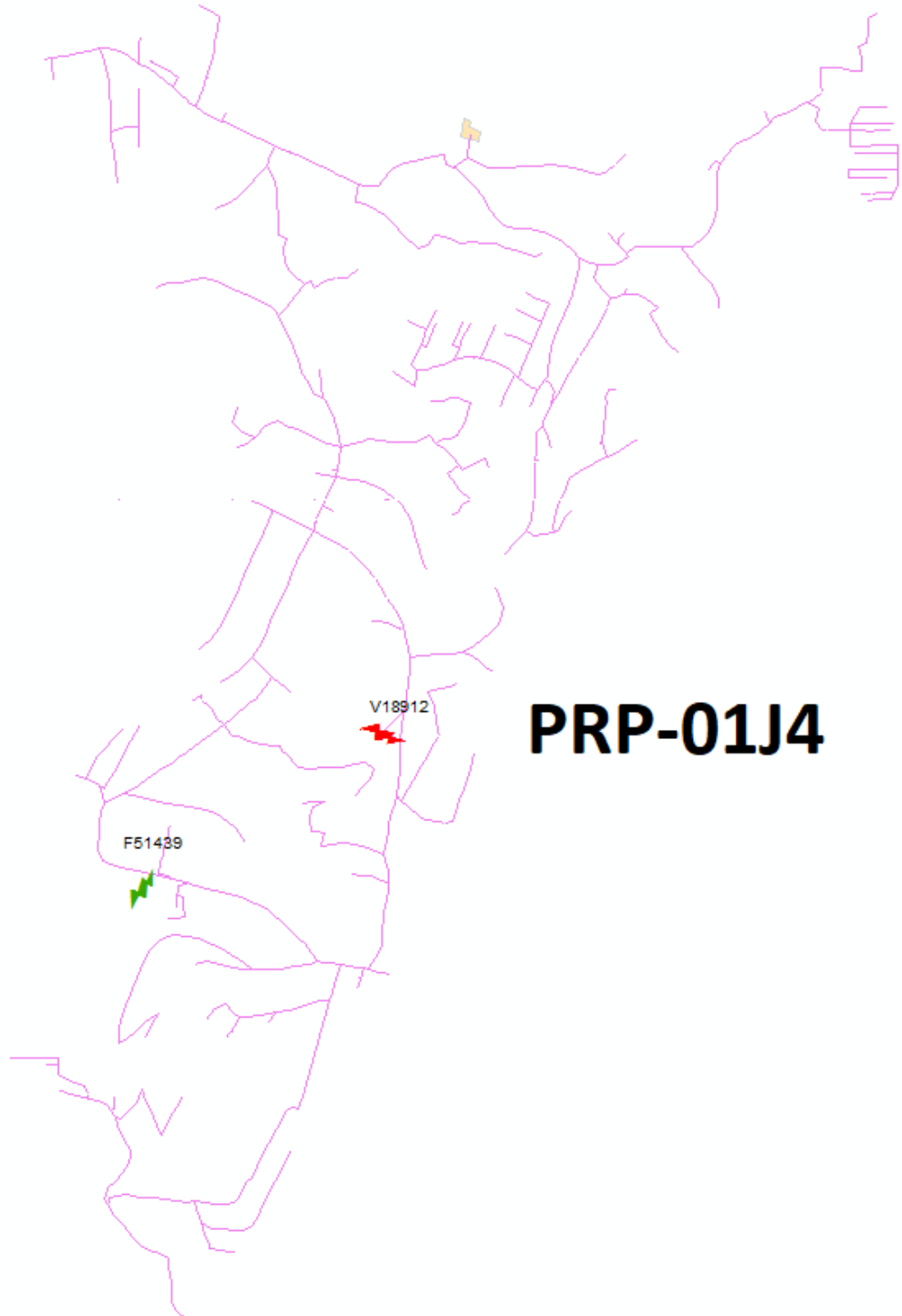


PDF-01V2

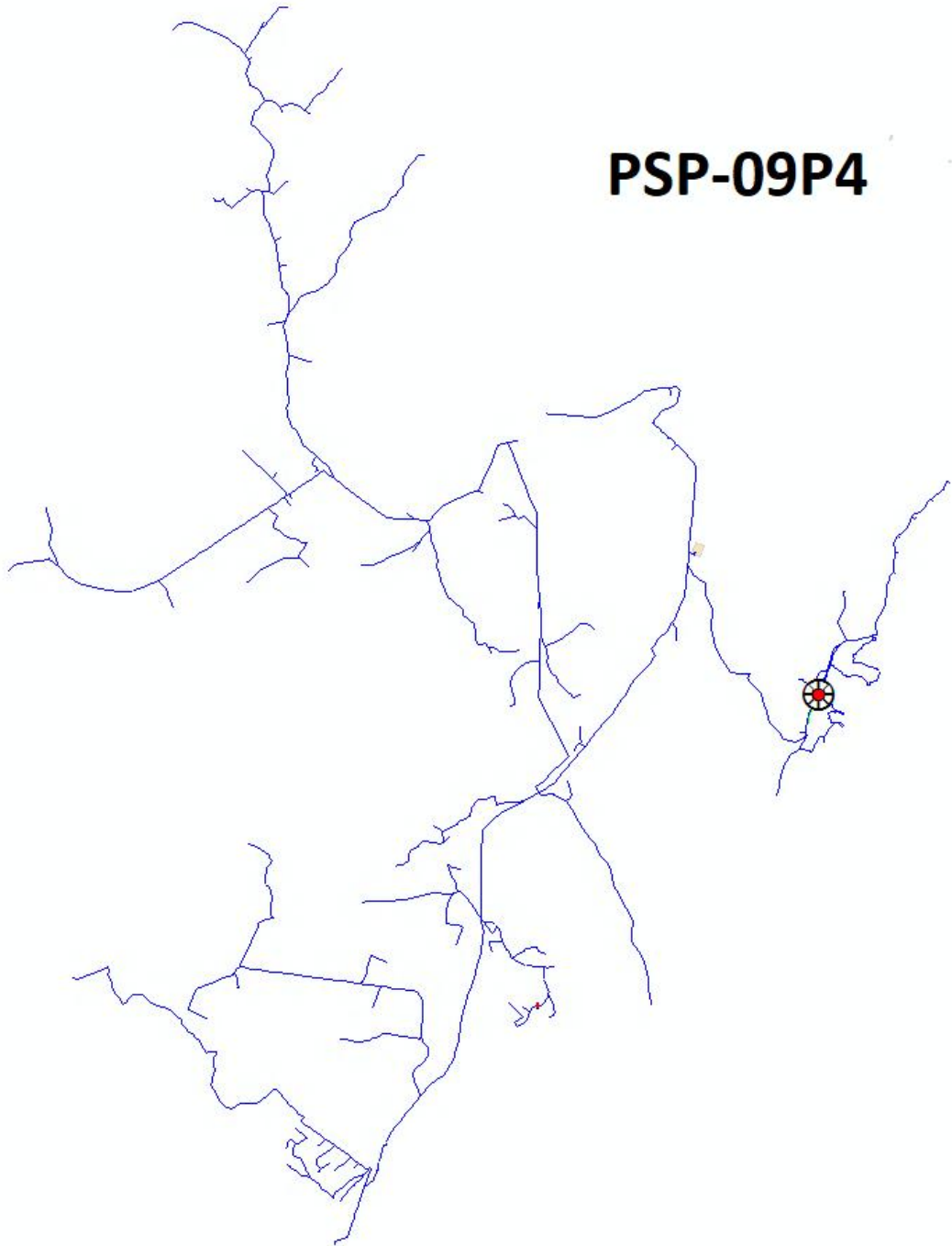


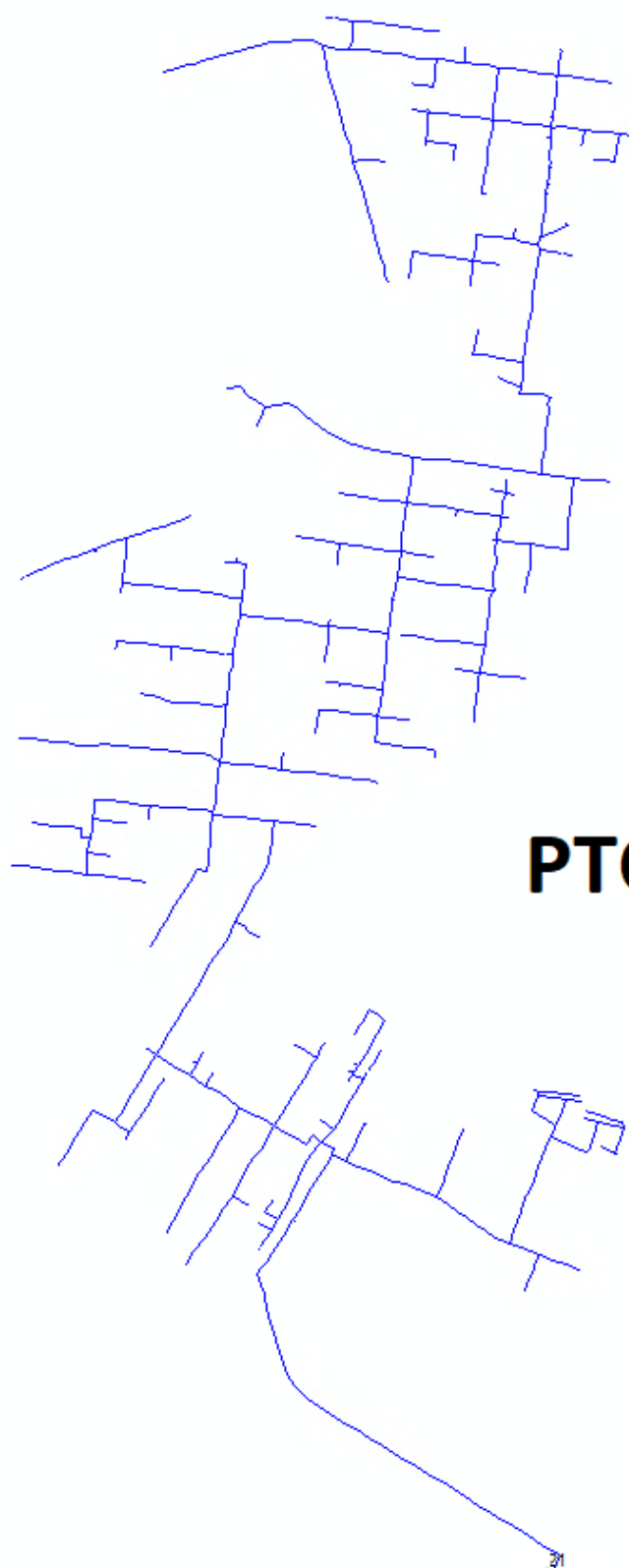
PPE-01Y4





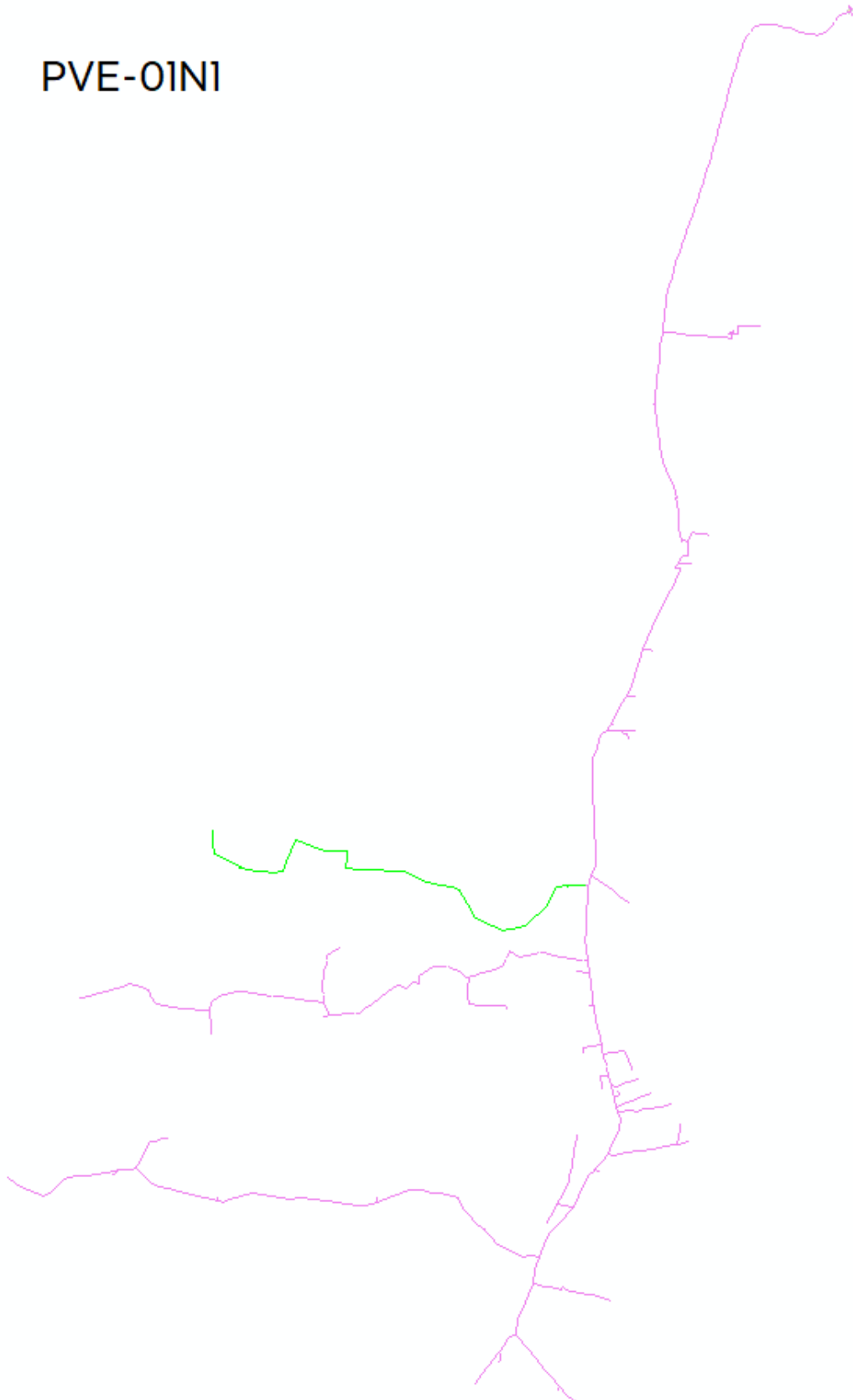
PSP-09P4



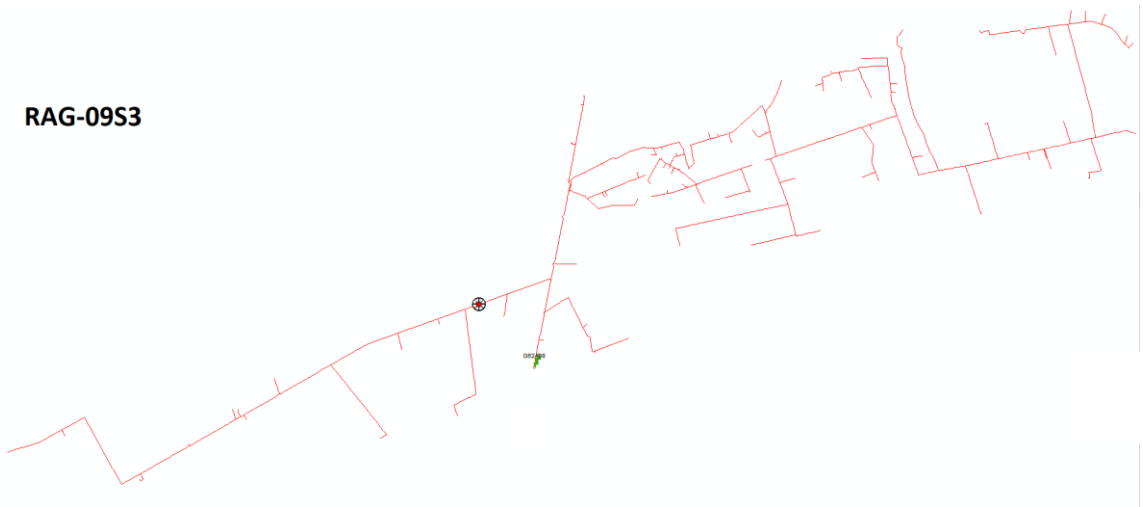


PTG-01P8

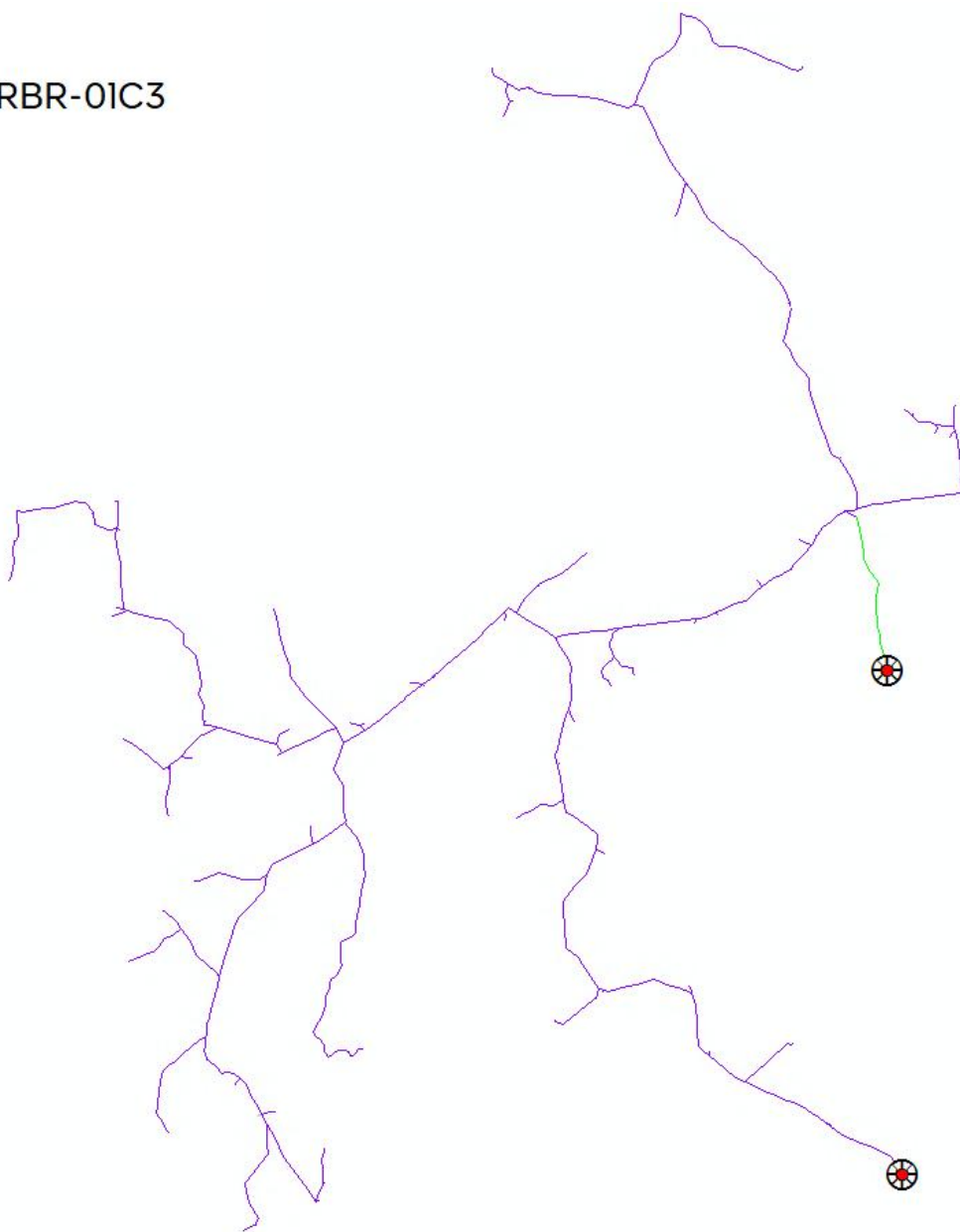
PVE-01N1



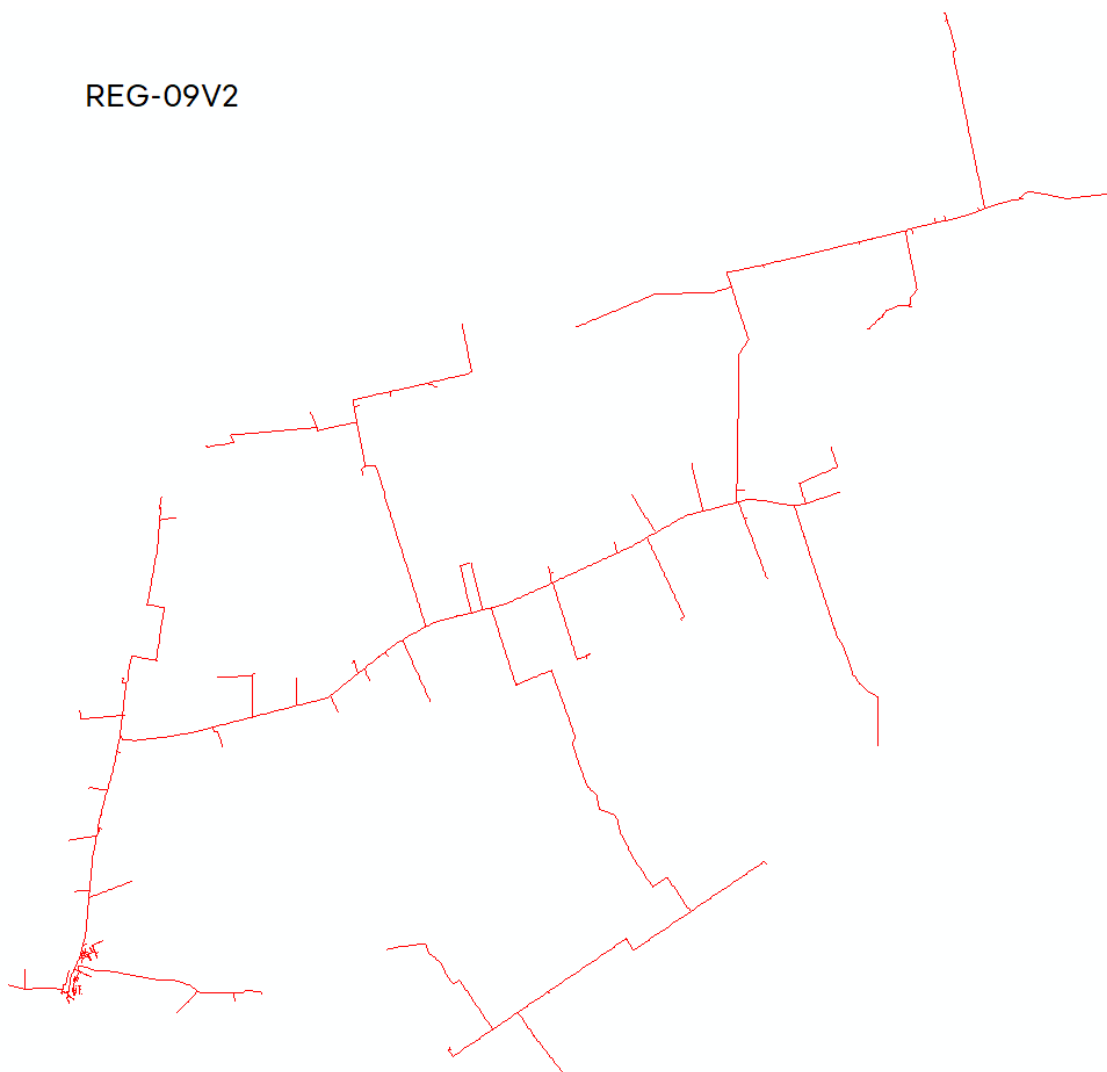
RAG-09S3



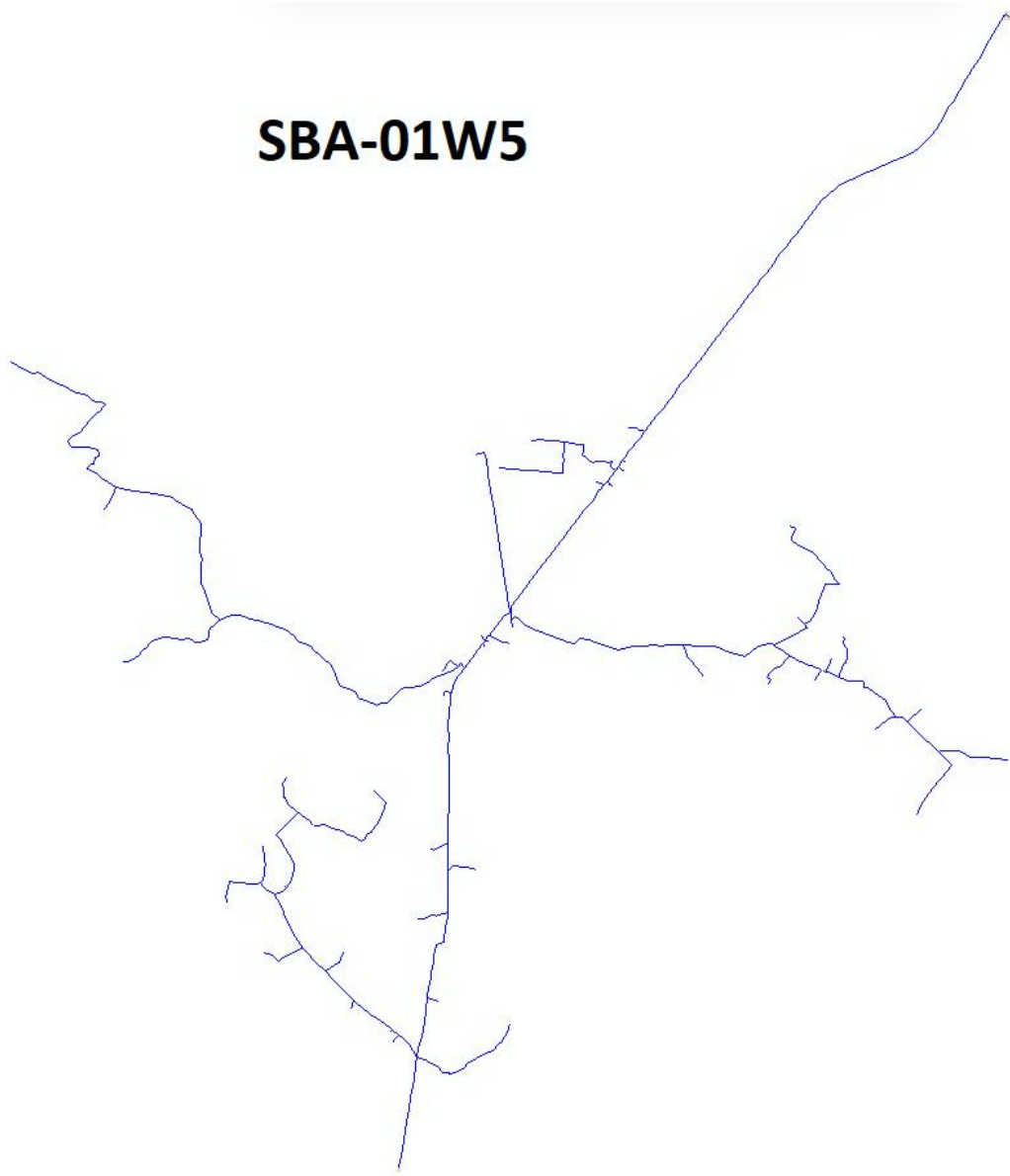
RBR-01C3



REG-09V2



SBA-01W5

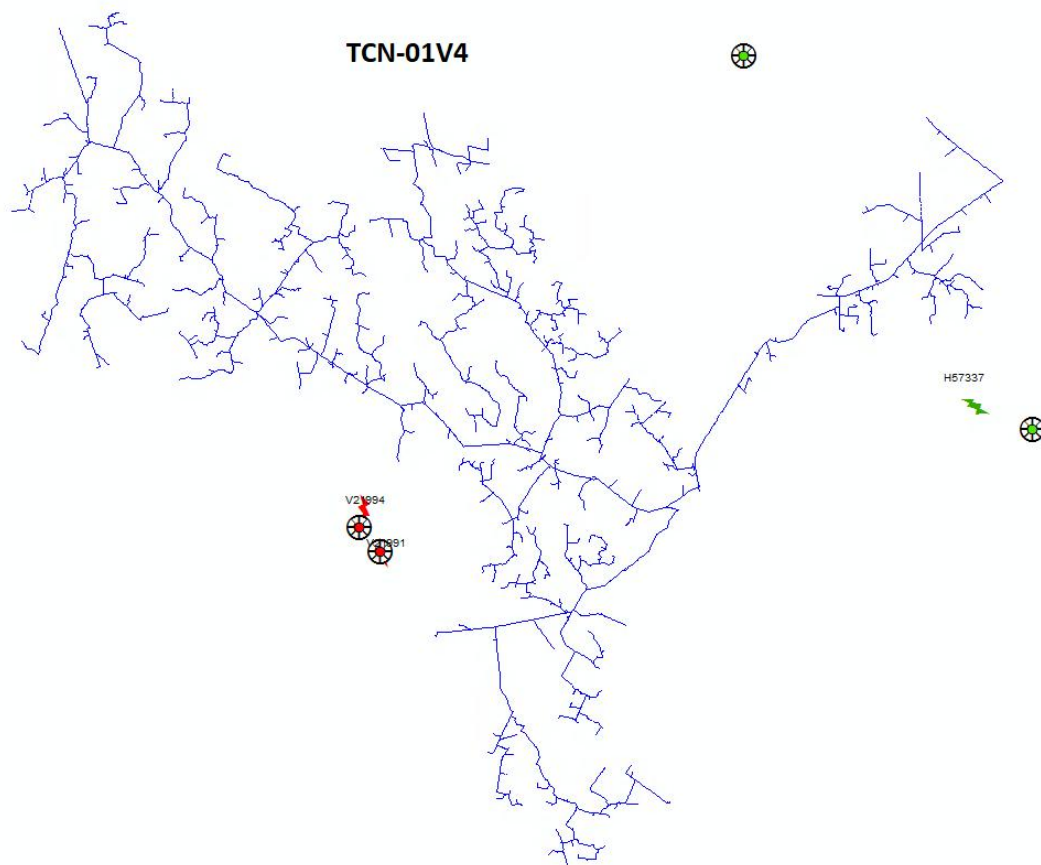


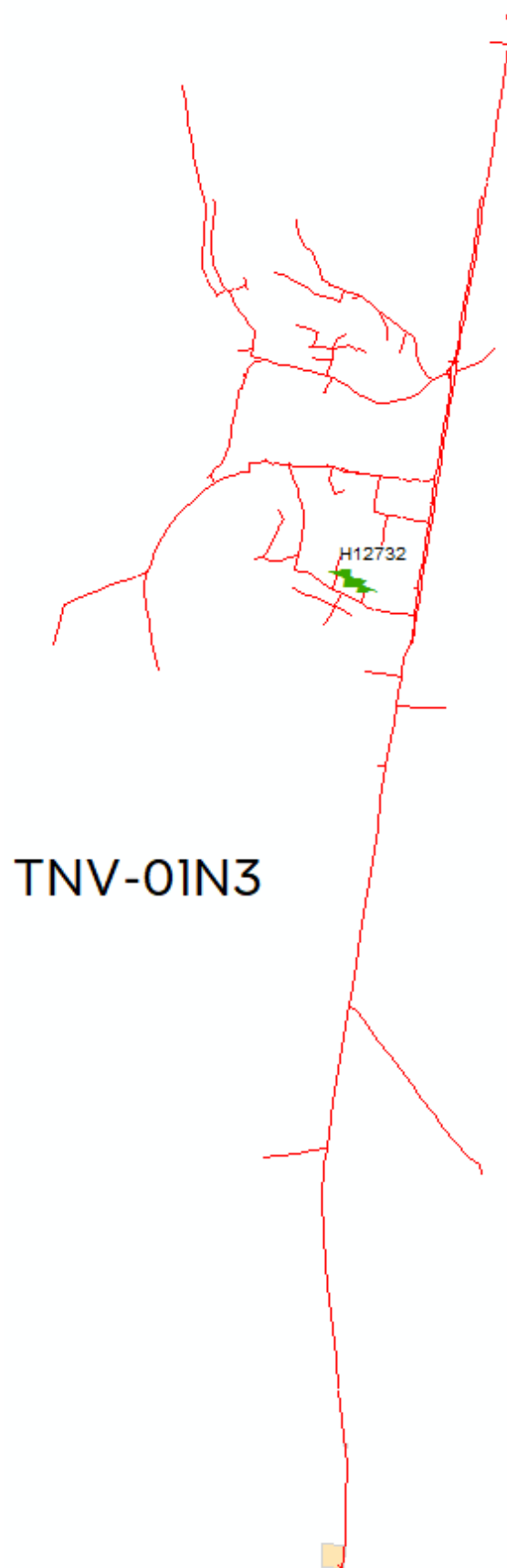
SMN-01C5



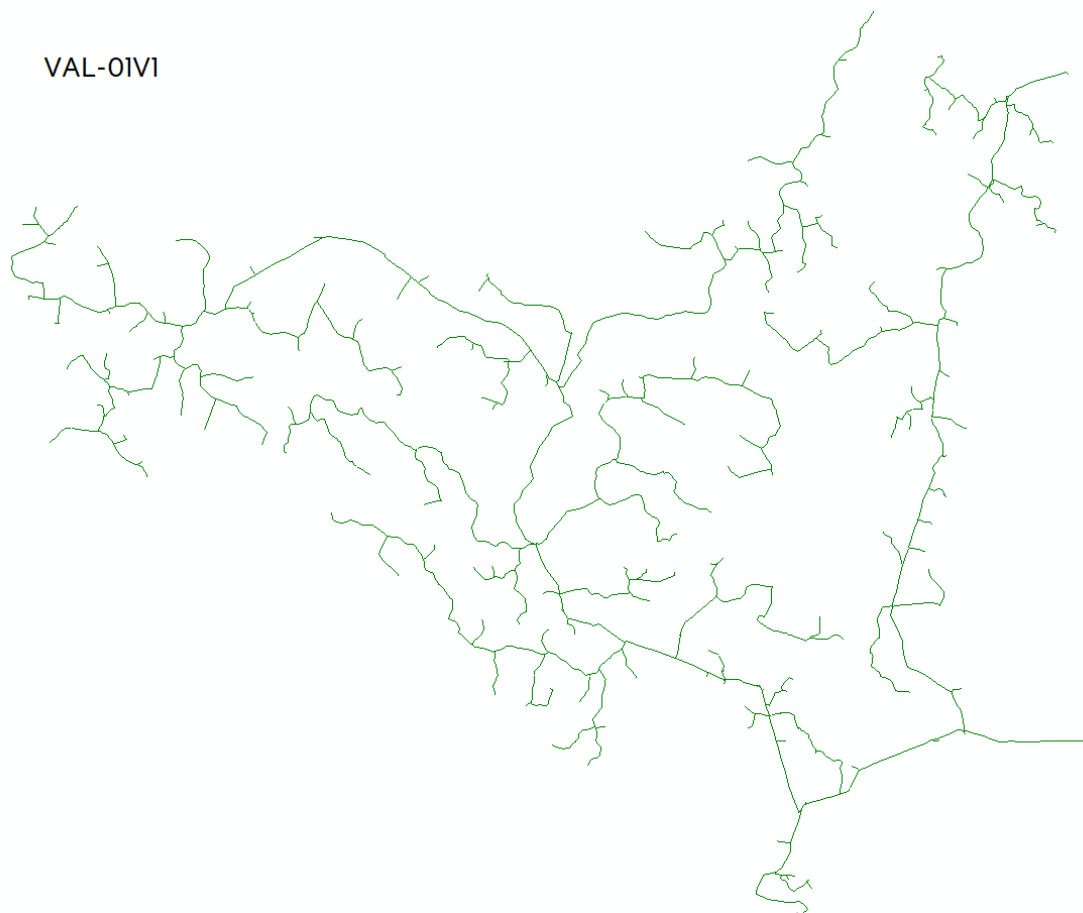
SRA-01F6



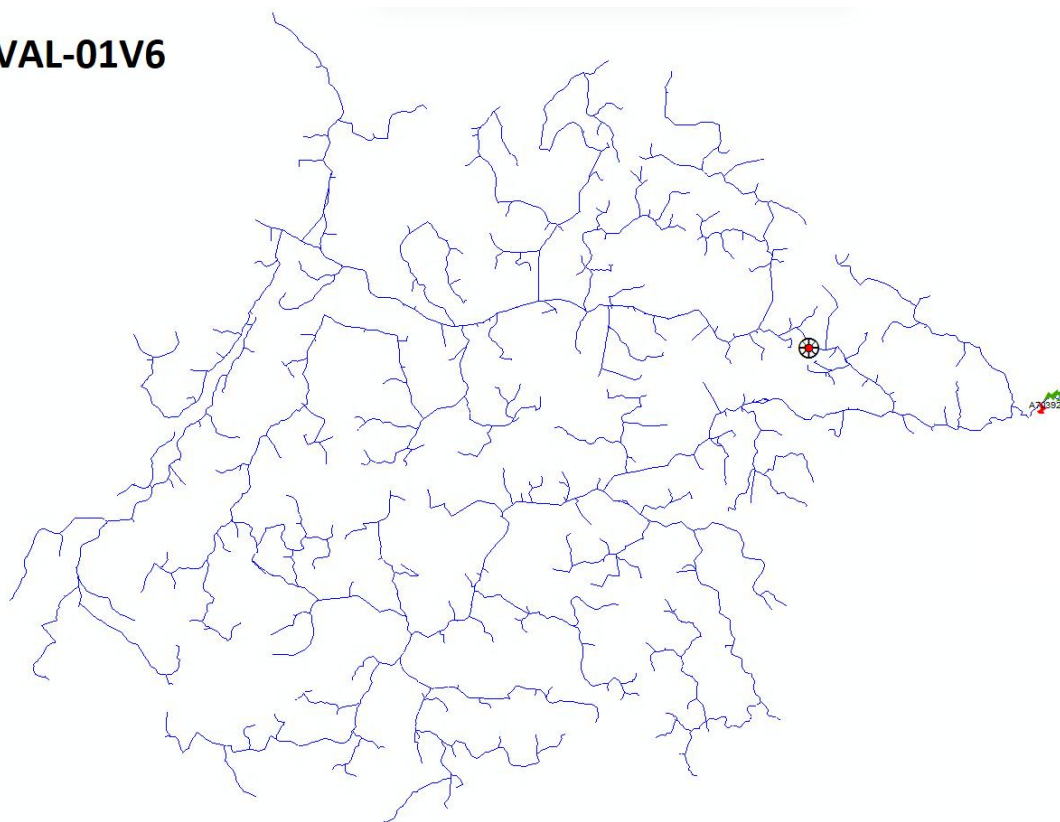




VAL-OIVI



VAL-01V6



Anexo IV - Laudo Meteorológico de Evento Climático



Climatedempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO 04 a 15 de Julho de 2025

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

COELBA

Agosto, 2025

Sumário

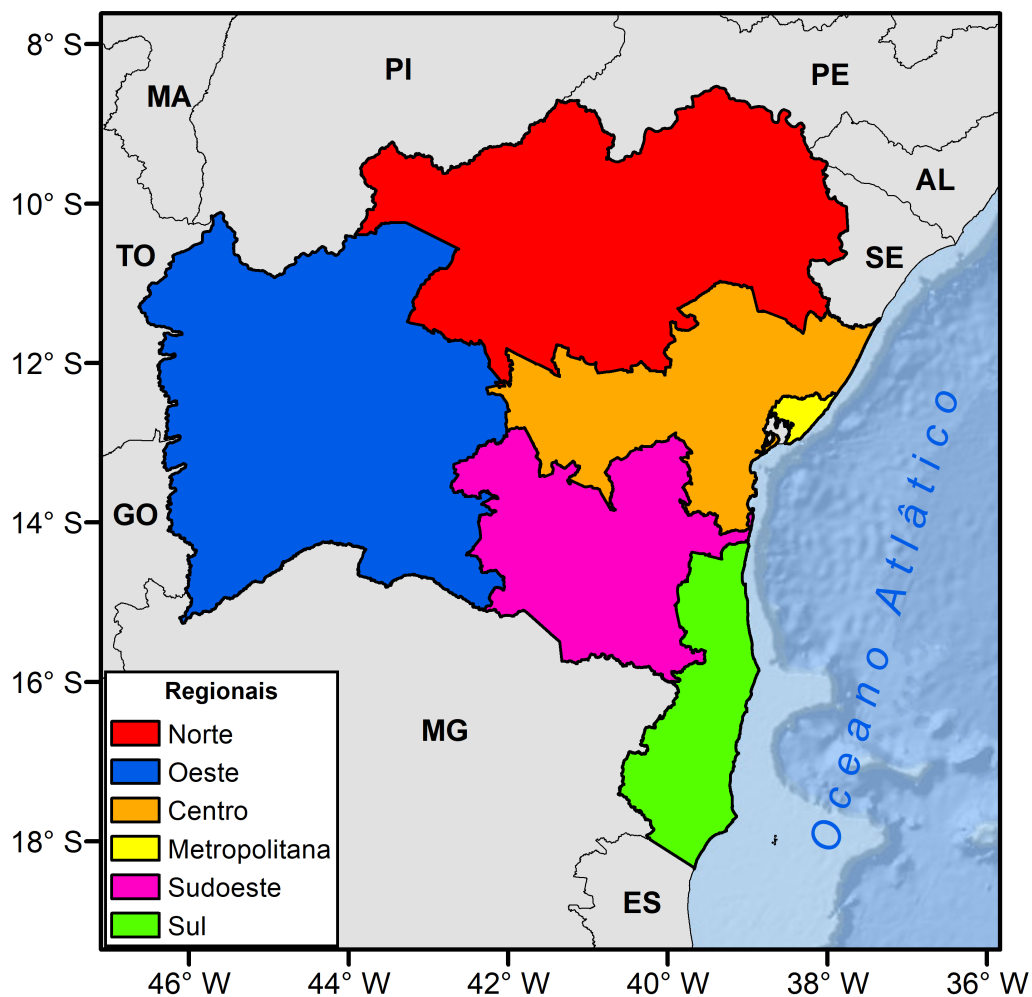
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
1.3.1	Satélite	3
1.3.2	Chuva	10
1.3.3	Rajadas de Vento	28
2	Classificação COBRADE	43
2.1	Resumo do Evento	43
3	Referências	44
4	Anexos	45

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 da Bahia atendidas pela COELBA.



1.2 Descrição do Evento

A passagem de uma frente fria pelo litoral do estado da Bahia associado a entrada de umidade do oceano em direção à costa provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 04 a 15 de Julho de 2025. Esta frente foi responsável pela ocorrência de chuvas persistentes e vendavais, que causaram impactos no estado.

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

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. Além disso, essas análises colaboram para determinar o horário de início e fim do evento.

As figuras a seguir apresentam as imagens do satélite GOES 19 (Canal 13) a cada 3 horas para o período do evento, 04 a 15 de Julho de 2025. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

Nos dias 04 de Julho a 15 de Julho (Figura 2-13) nota-se o predomínio de nuvens rasas e médias sobre o estado, principalmente no litoral, associadas a chuvas volumosas e persistentes além de fortes rajadas de vento.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 04 de Julho.

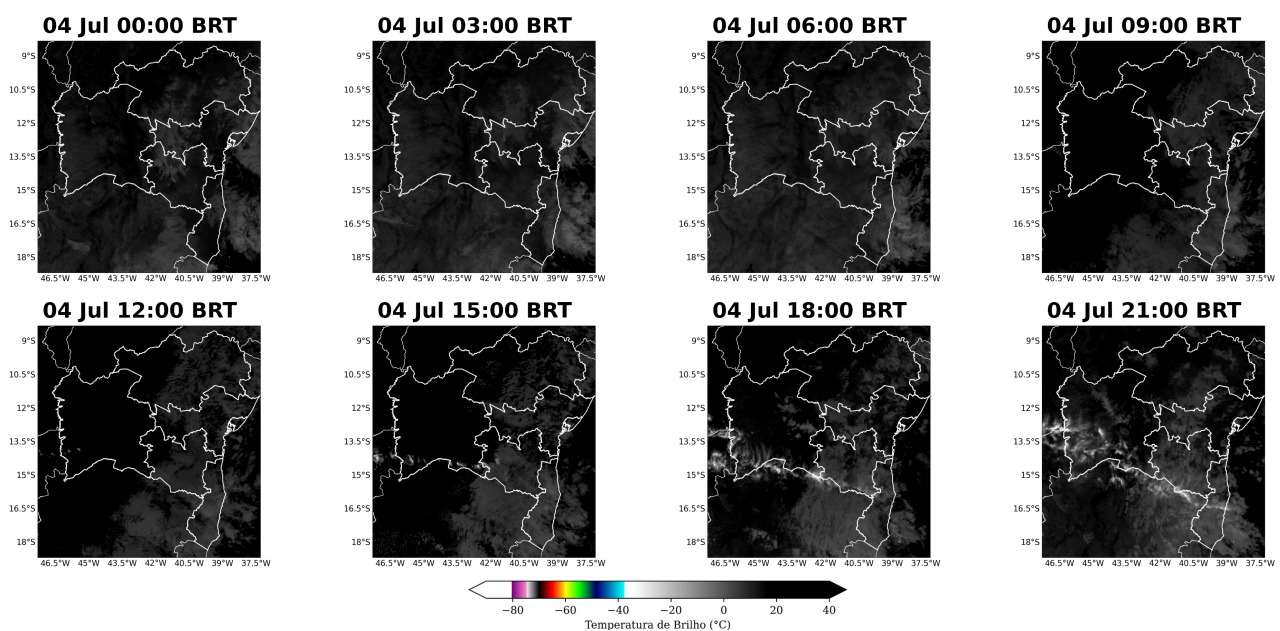


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 05 de Julho.

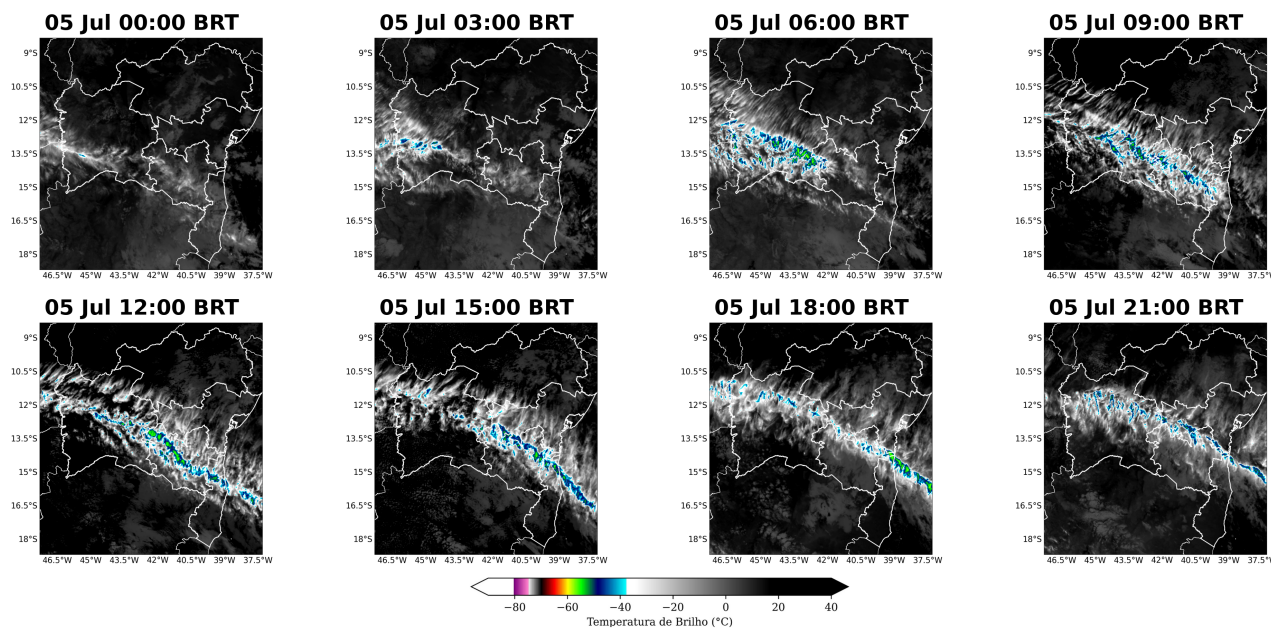


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 06 de Julho.

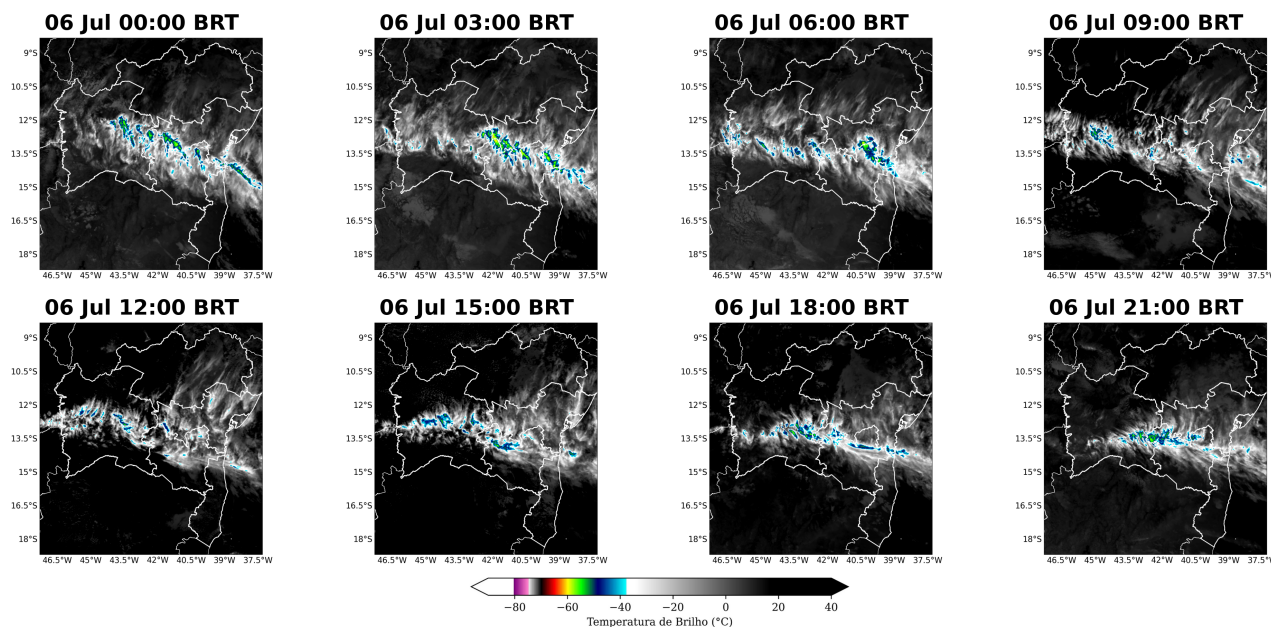


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 07 de Julho.

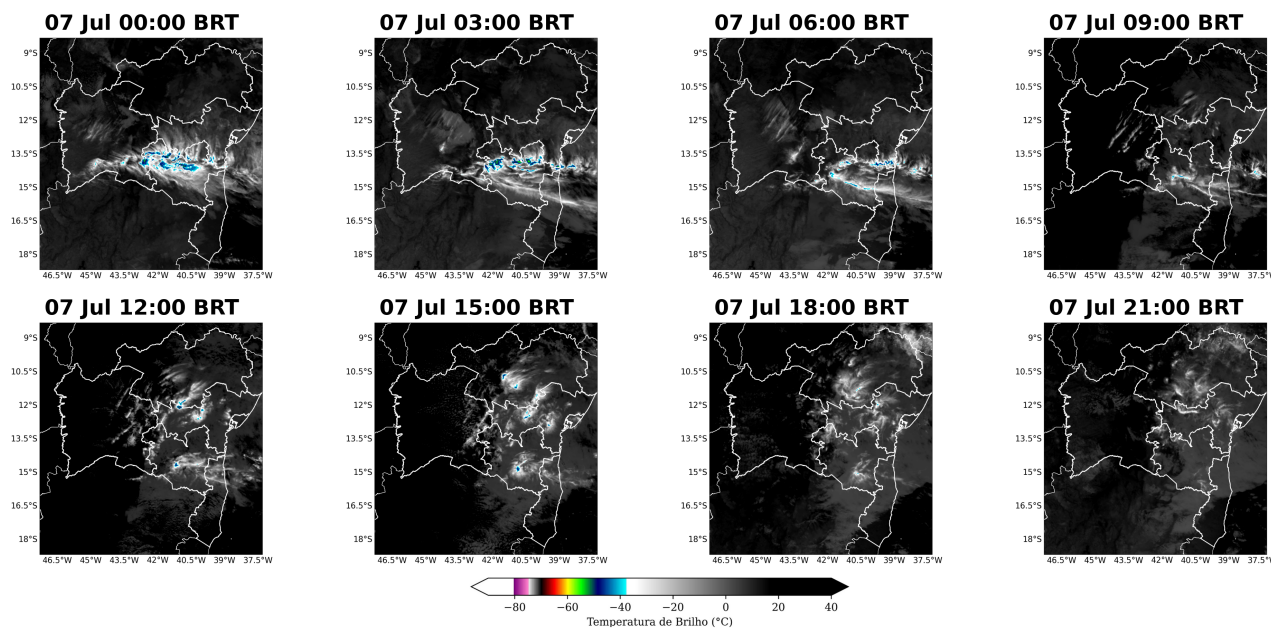


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 08 de Julho.

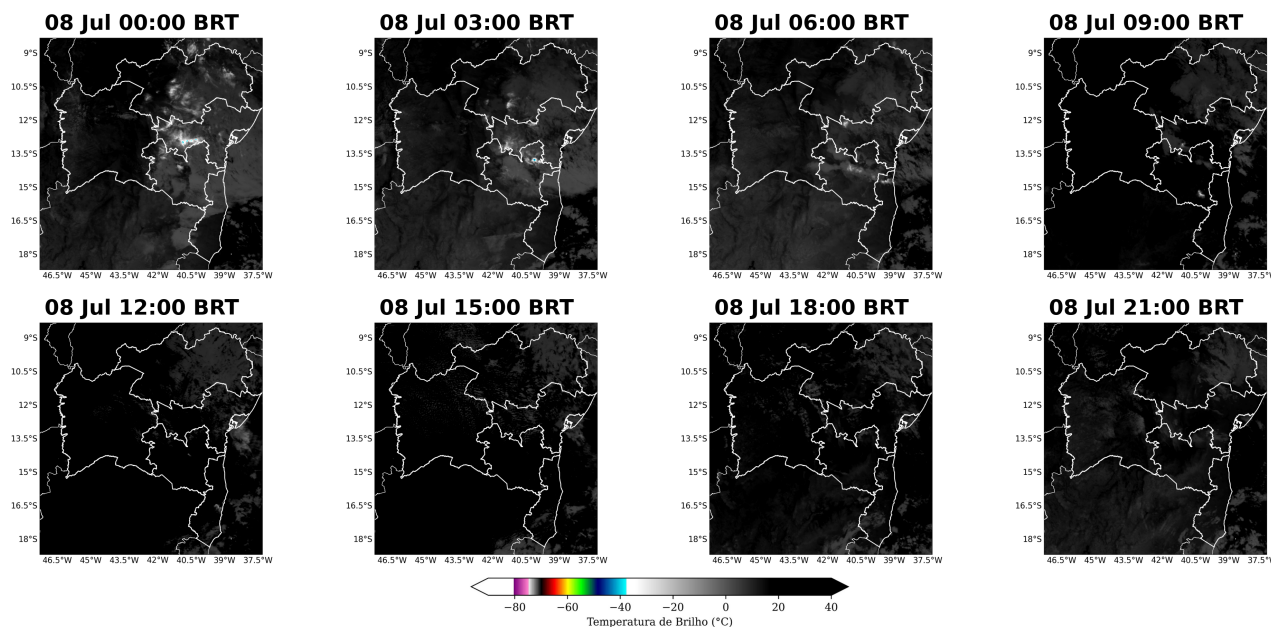


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 09 de Julho.

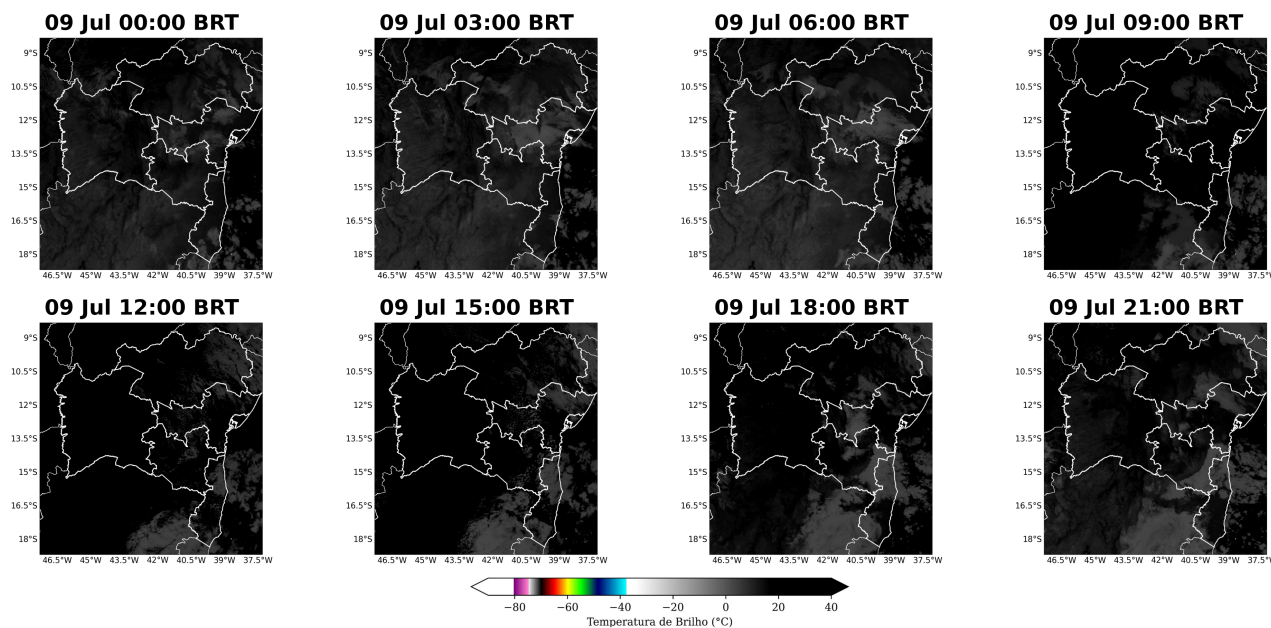


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 10 de Julho.

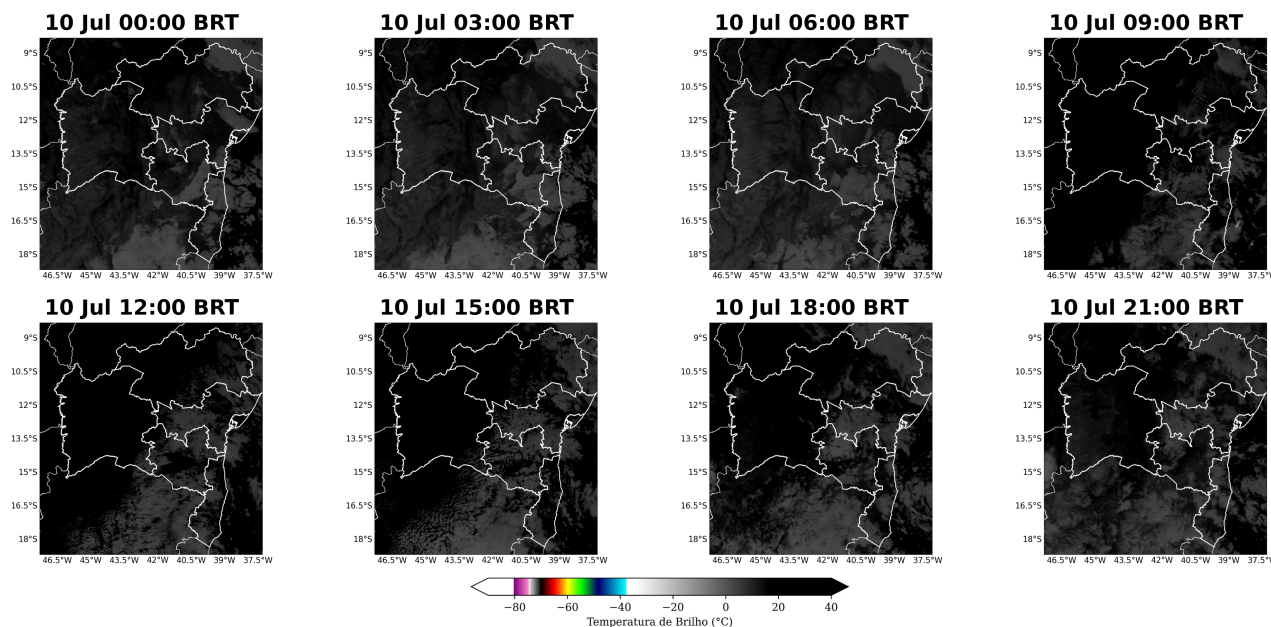


Figura 9: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 11 de Julho.

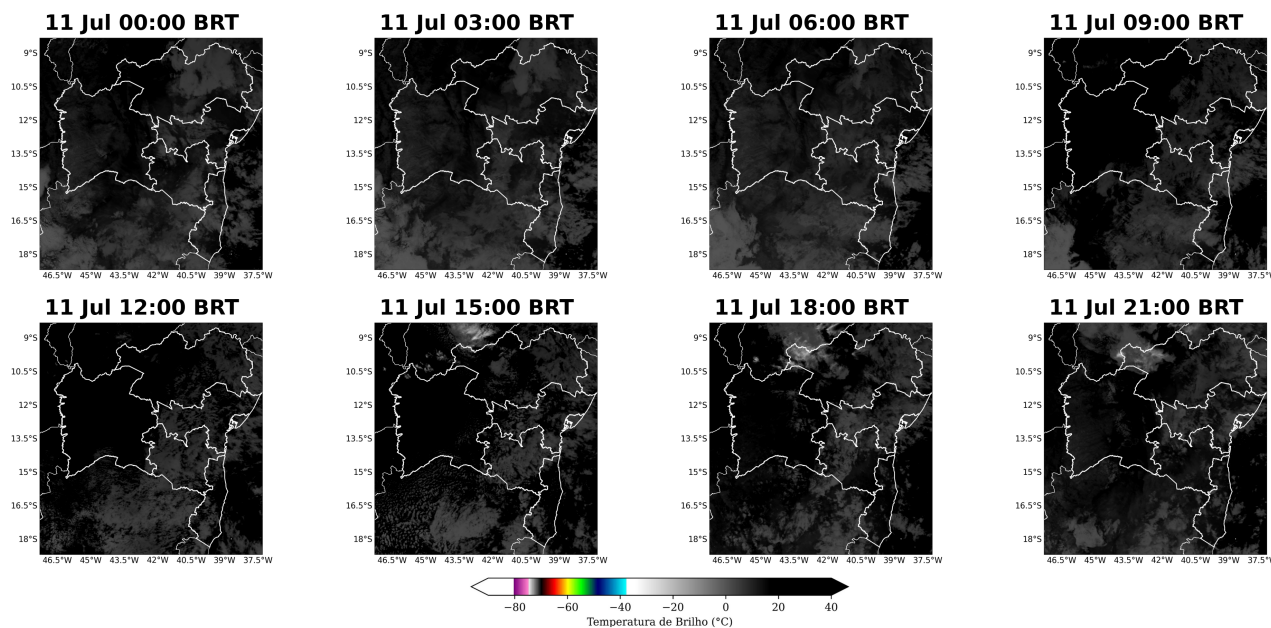


Figura 10: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 12 de Julho.

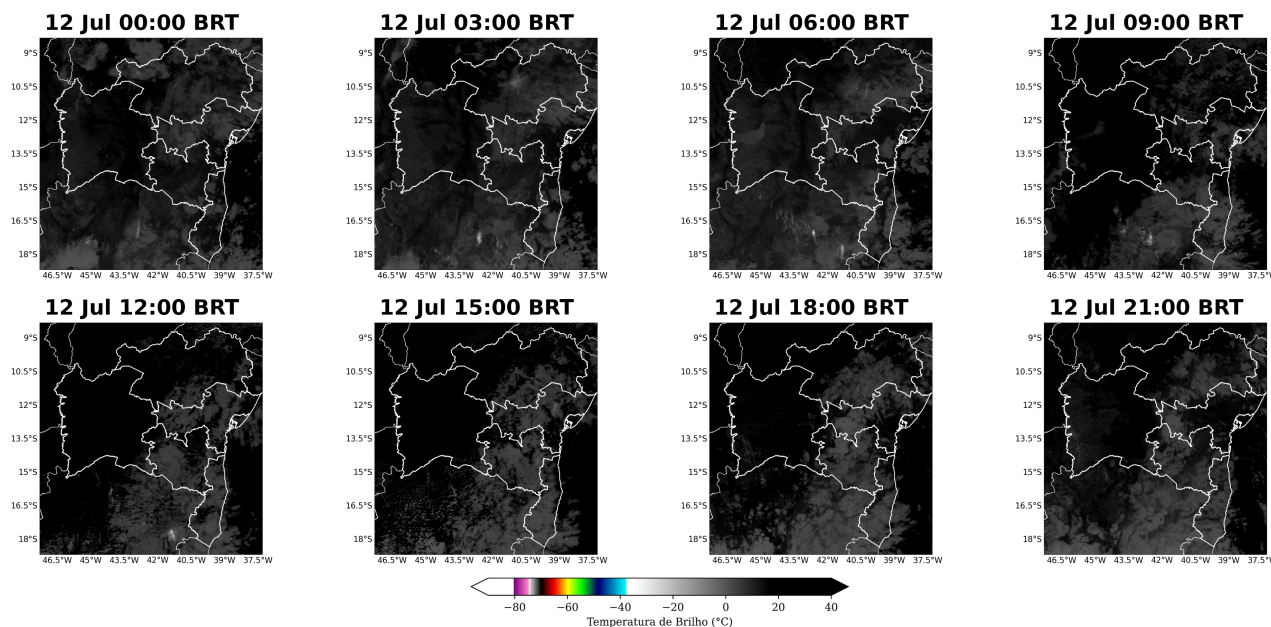


Figura 11: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 13 de Julho.

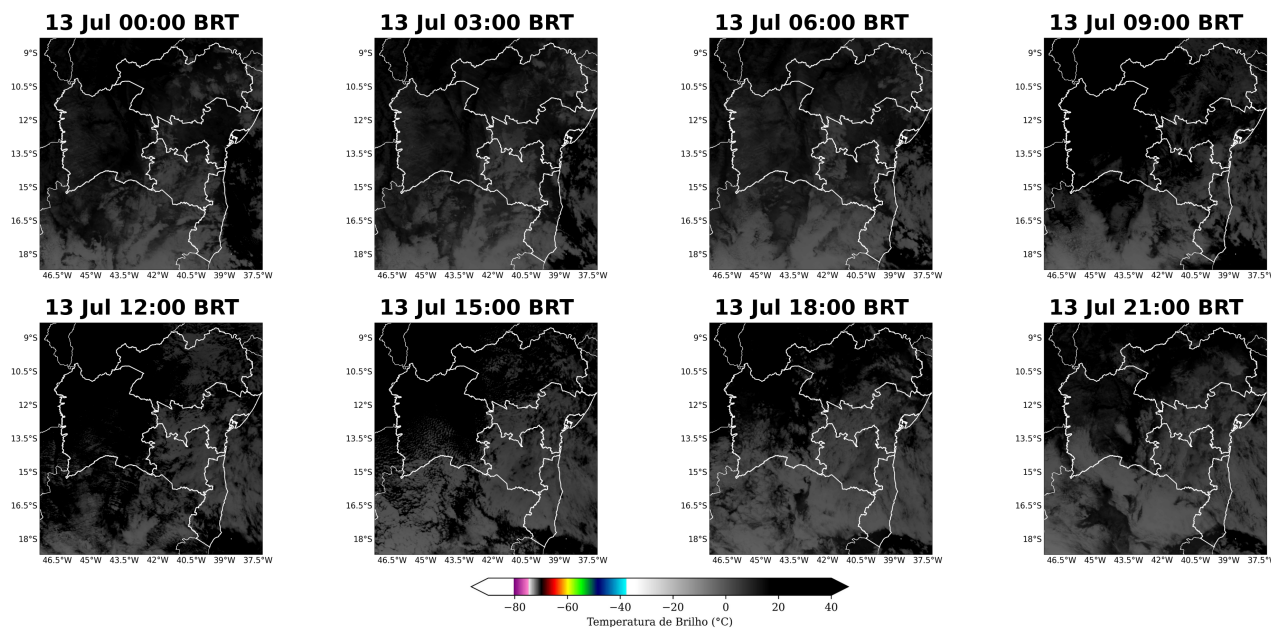


Figura 12: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 14 de Julho.

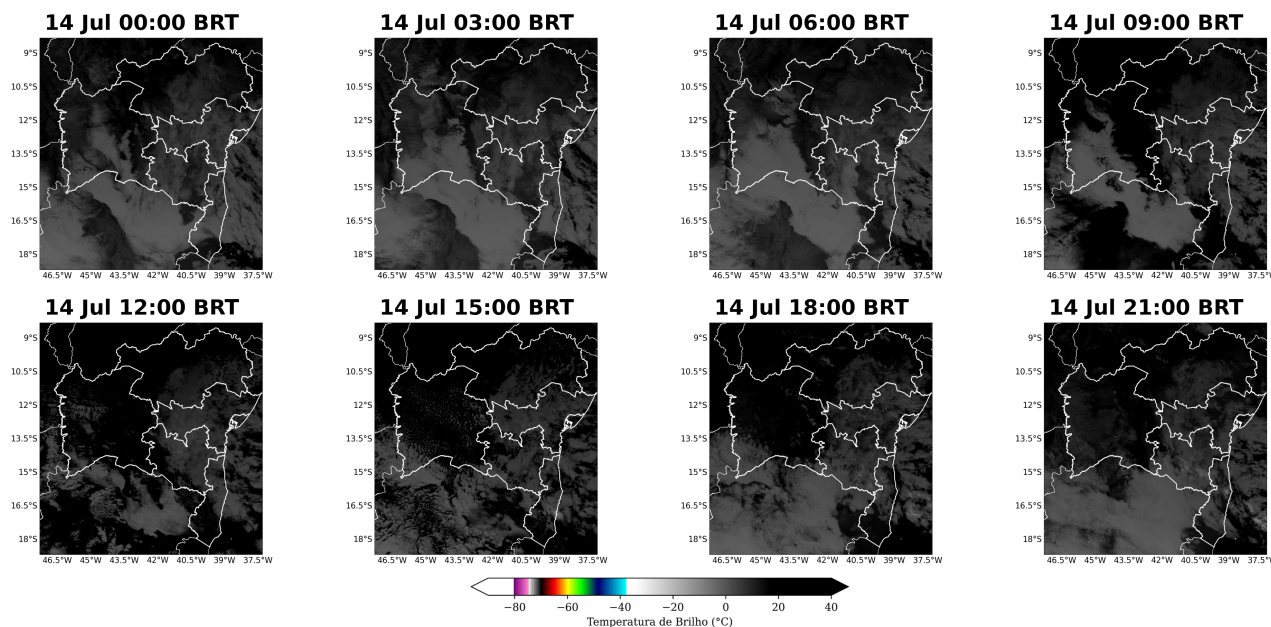
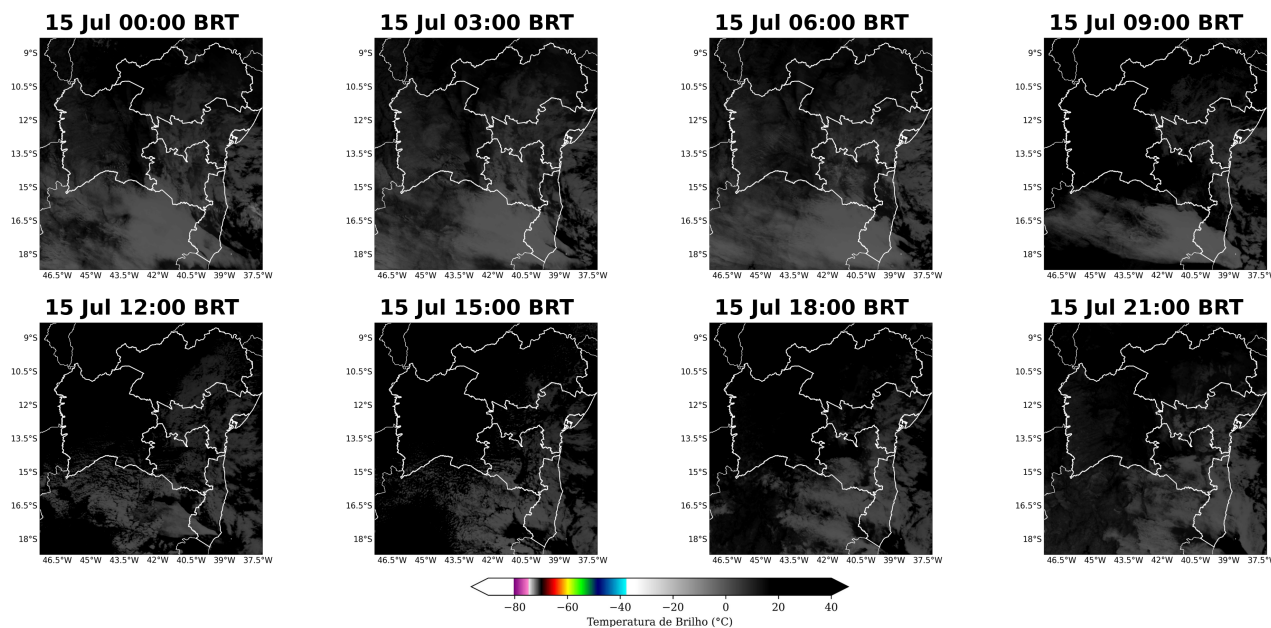


Figura 13: Imagens realçadas do satélite GOES-19 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 15 de Julho.



1.3.2 Chuva

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados na área de concessão da COELBA, as figuras à seguir mostram o acumulado diário de chuva 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. Ressalta-se que a falta de dados de estações meteorológicas em algumas regiões não exime a possibilidade da ocorrência de chuva forte, e por isso, necessita-se da análise combinada de todas as variáveis apresentadas neste documento para inferir o potencial risco climático associado a transtornos.

No dia 04 de Julho (Figura 14), na regional Sul choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro, Metropolitana e Sudoeste choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 05 de Julho (Figura 15), na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Na regional Centro choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 06 de Julho (Figura 16), choveu com intensidade extrema nas regionais Centro e Metropolitana. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 07 de Julho (Figura 17), na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Na regional Centro choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 08 de Julho (Figura 18), na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 09 de Julho (Figura 19), não houve registro de chuvas significativas na área de concessão da COELBA.

No dia 10 de Julho (Figura 20), choveu com intensidade extrema na regional Metropolitana. Na regional Sul choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro e Sudoeste choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 11 de Julho (Figura 21), na regional Sudoeste choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro, Metropolitana e Sul choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 12 de Julho (Figura 22), nas regionais Centro, Metropolitana, Sudoeste e Sul choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 13 de Julho (Figura 23), nas regionais Centro, Metropolitana e Sudoeste choveu com intensi-

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

dade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 14 de Julho (Figura 24), na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro e Sul choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

No dia 15 de Julho (Figura 25), na regional Metropolitana choveu com forte intensidade. Nas regionais Centro e Sudoeste choveu com intensidade moderada. Nas demais áreas, não houve registro de chuva significativa.

Os maiores acumulados de chuva para o evento de 04 a 15 de Julho de 2025 (Figura 26) ficaram concentrados na regional Metropolitana, com volumes superiores a 190 mm.

Figura 14: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 04 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

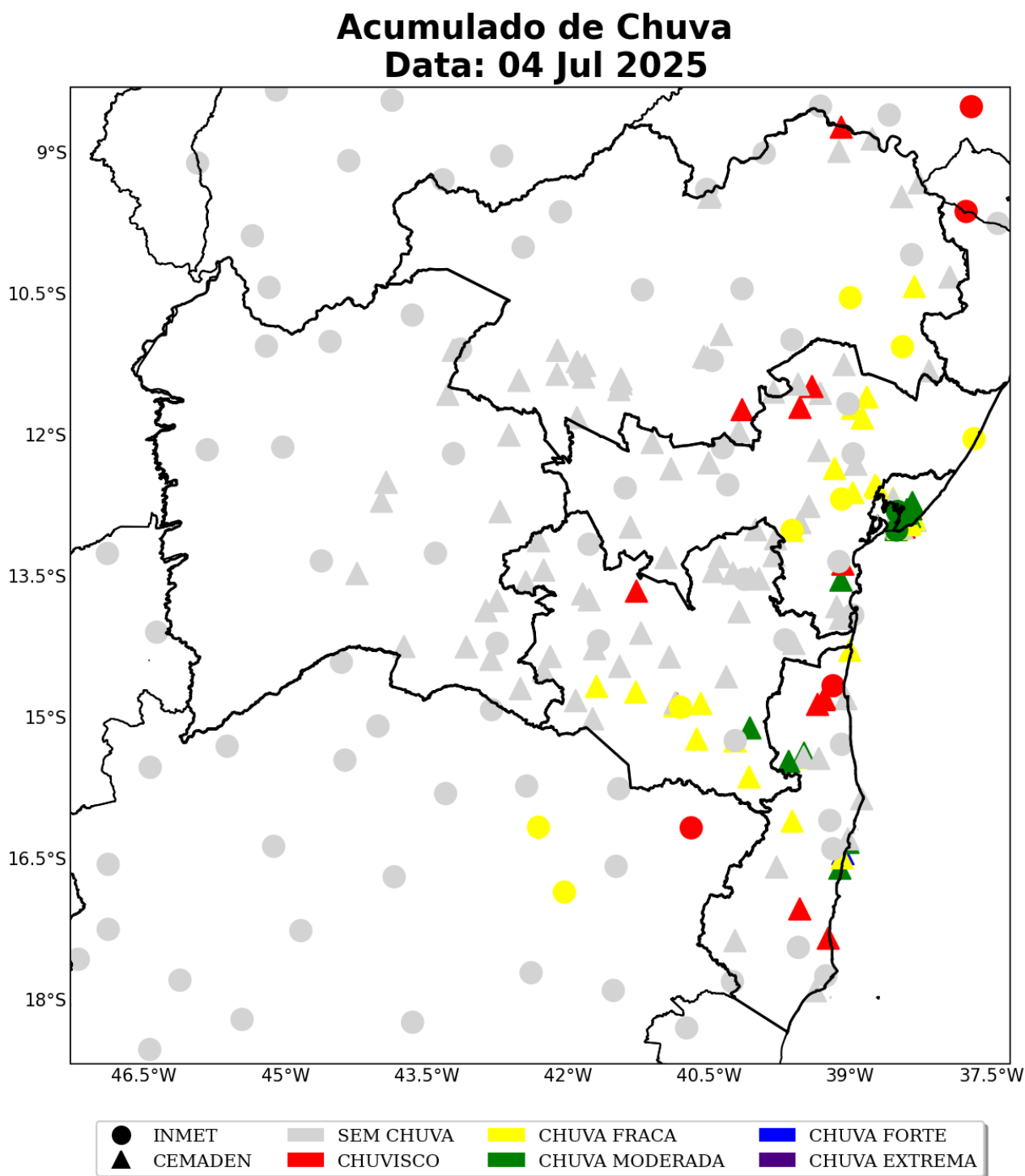


Figura 15: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 05 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

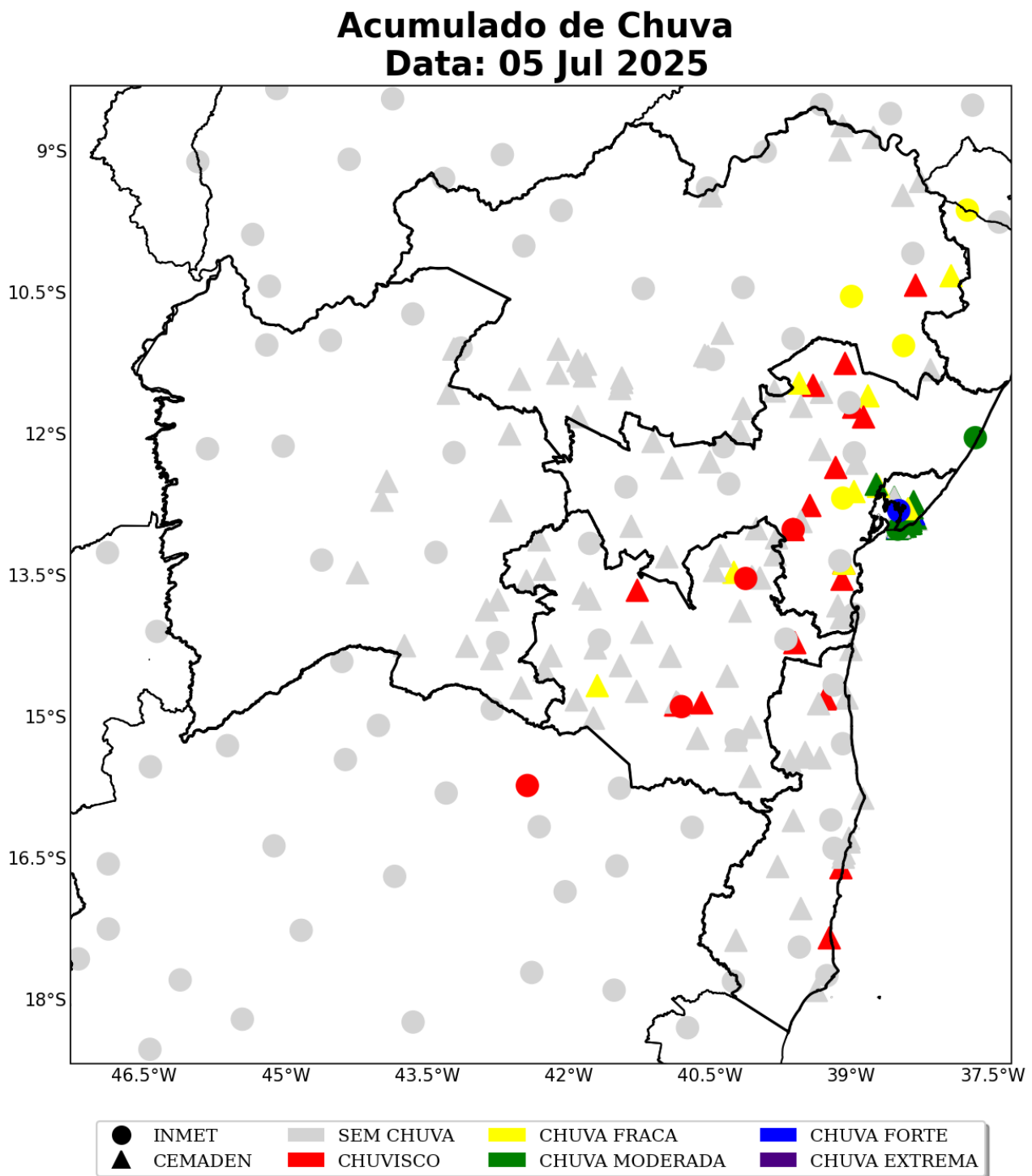


Figura 16: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 06 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

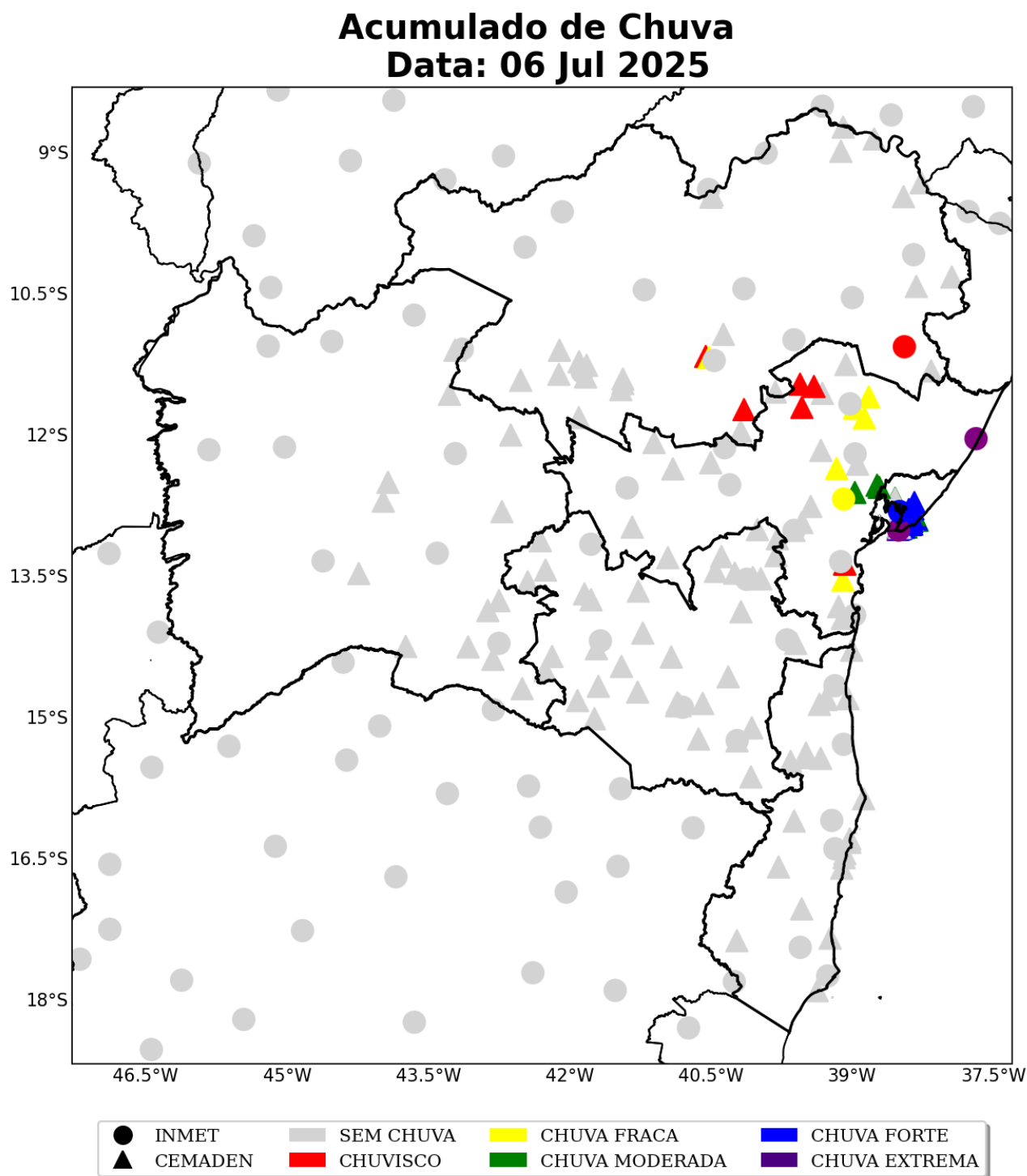


Figura 17: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 07 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

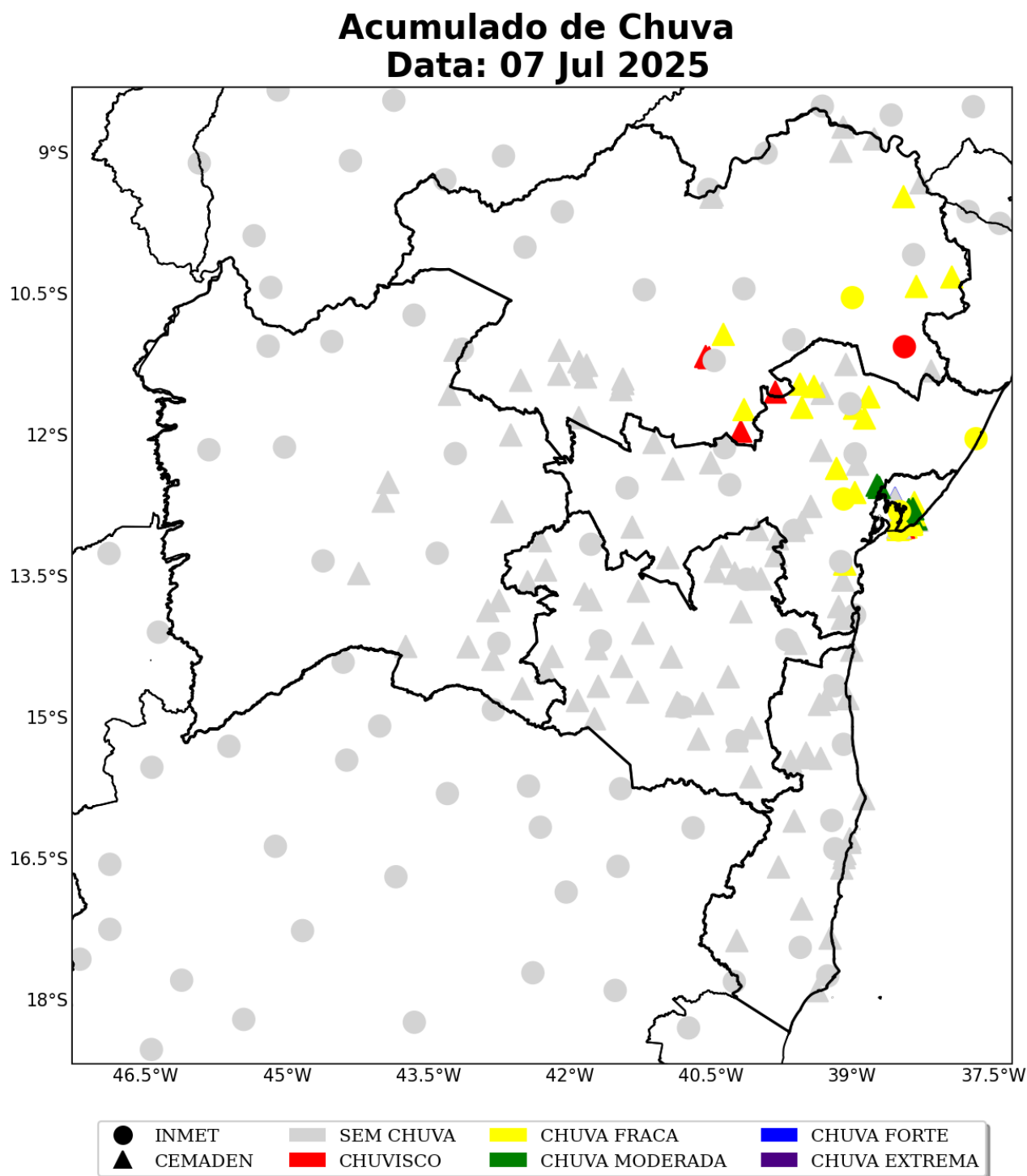


Figura 18: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 08 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

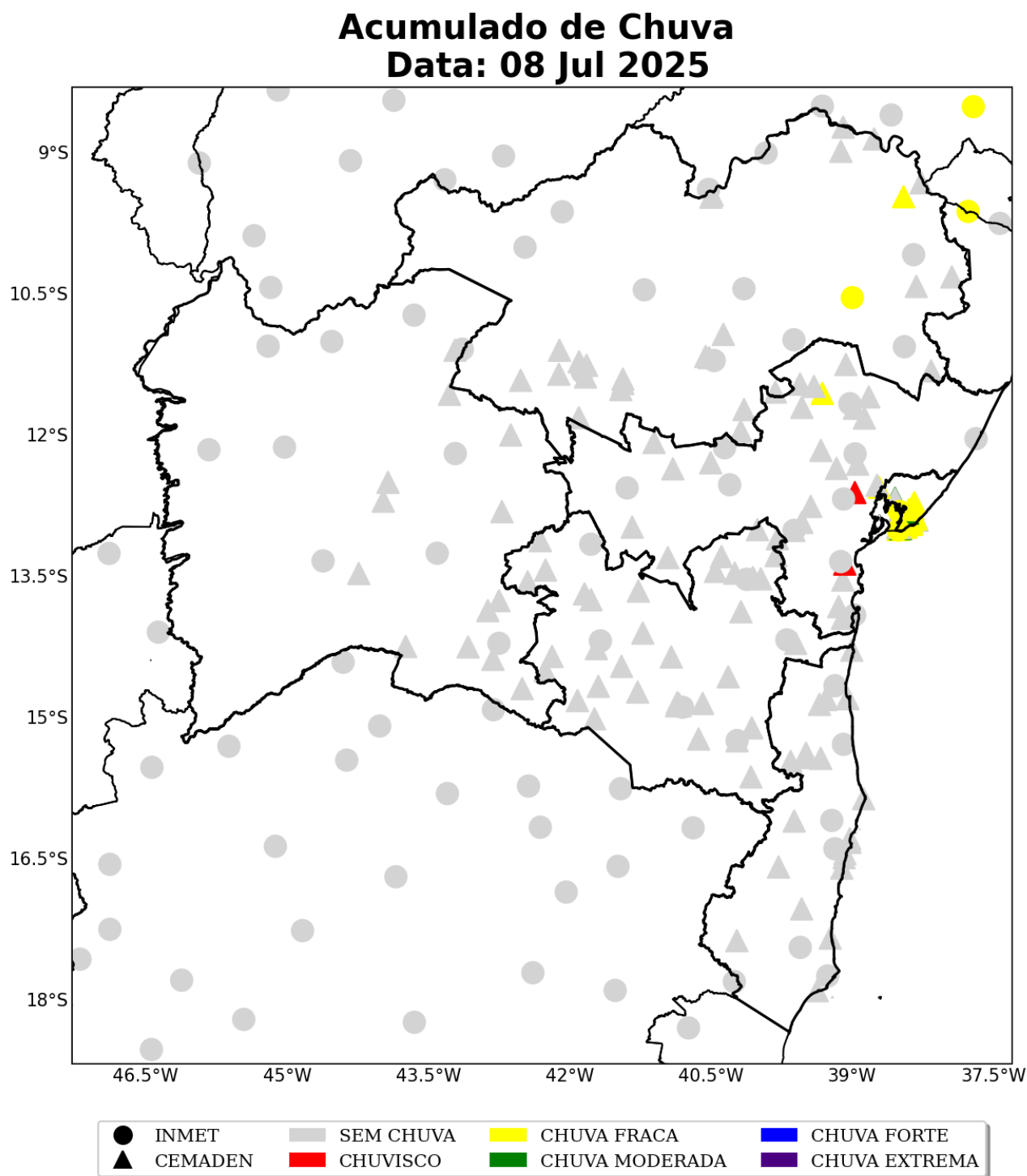


Figura 19: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 09 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

Acumulado de Chuva Data: 09 Jul 2025

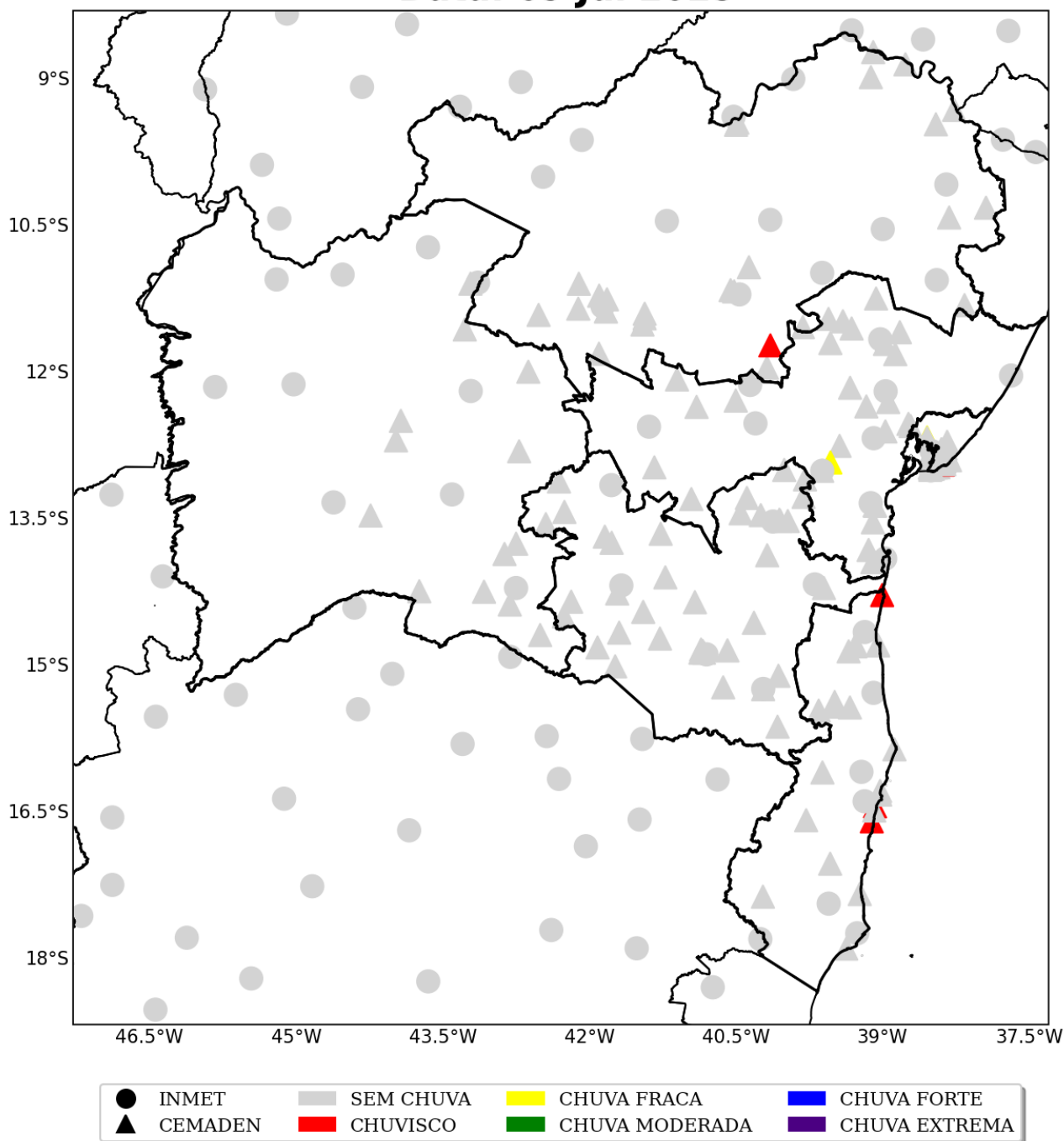


Figura 20: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 10 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

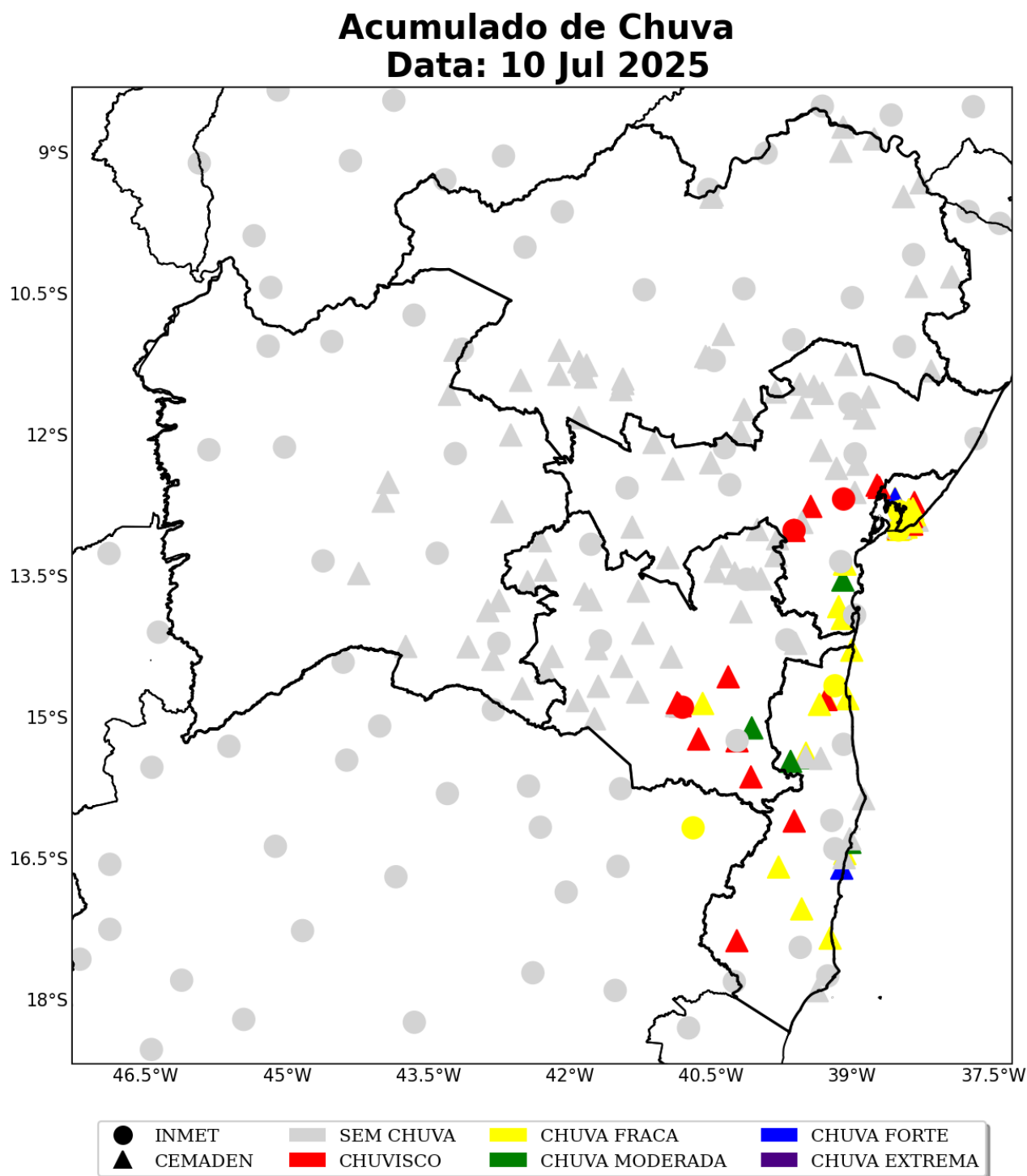


Figura 21: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 11 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

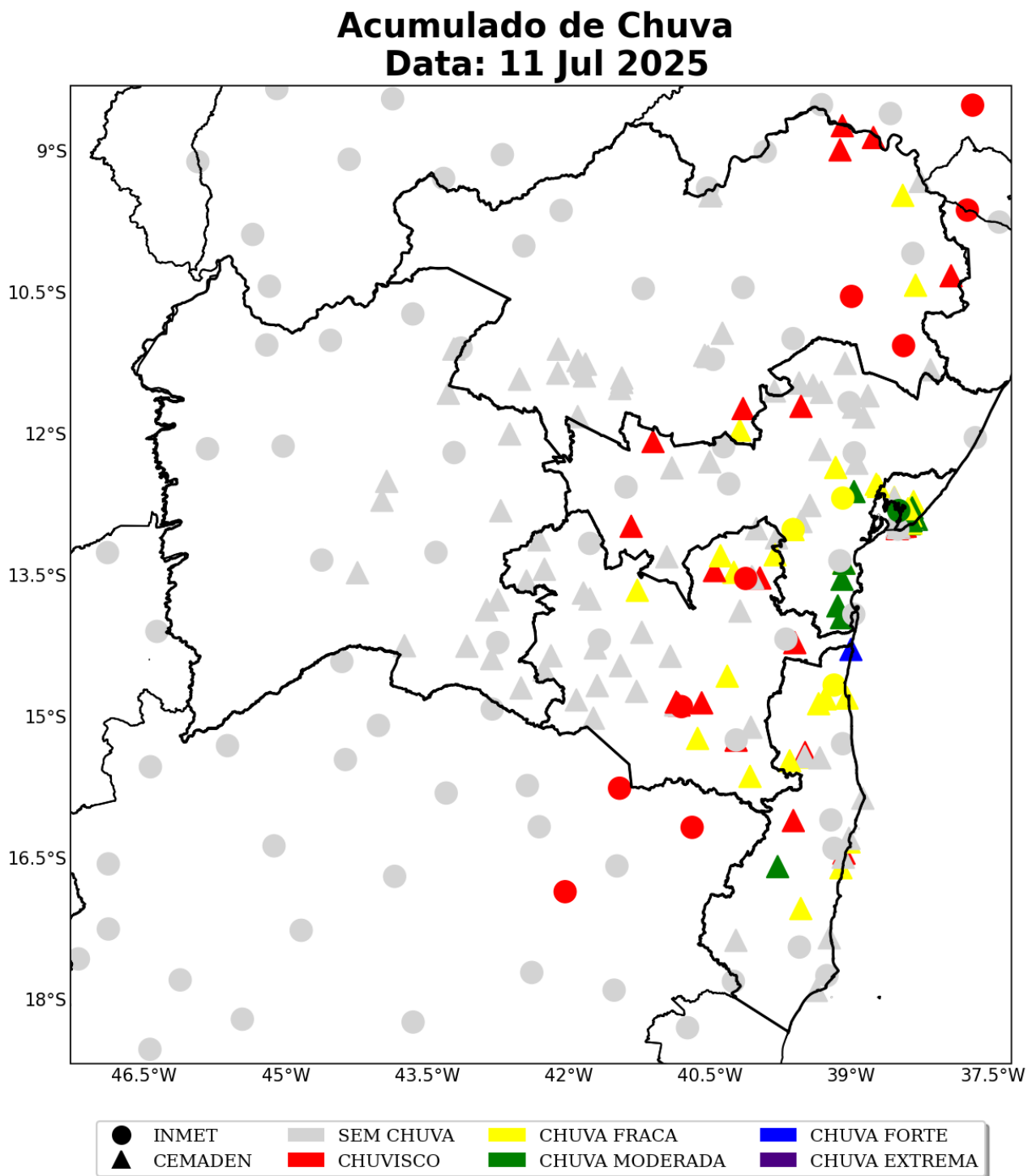


Figura 22: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 12 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

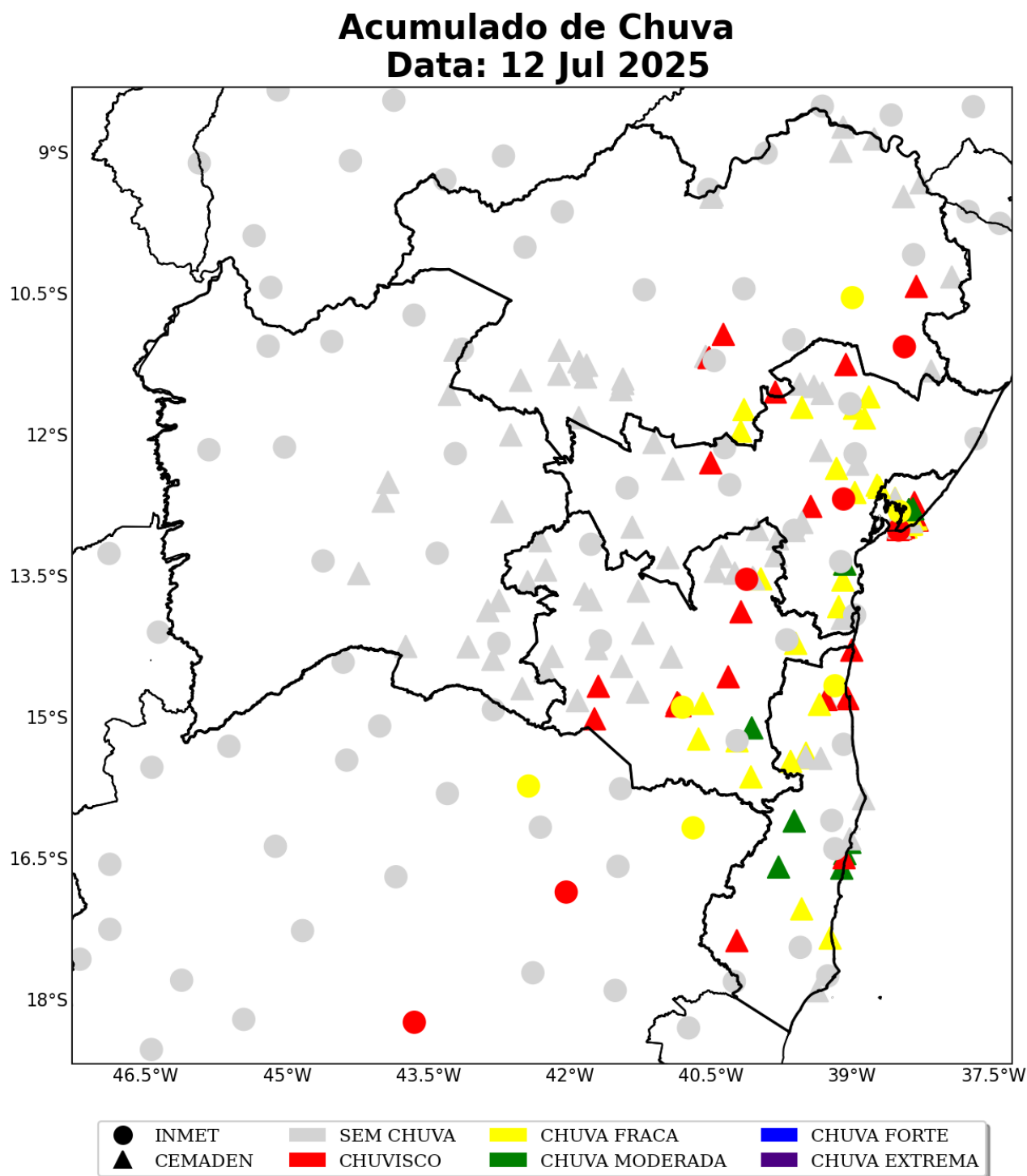


Figura 23: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 13 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

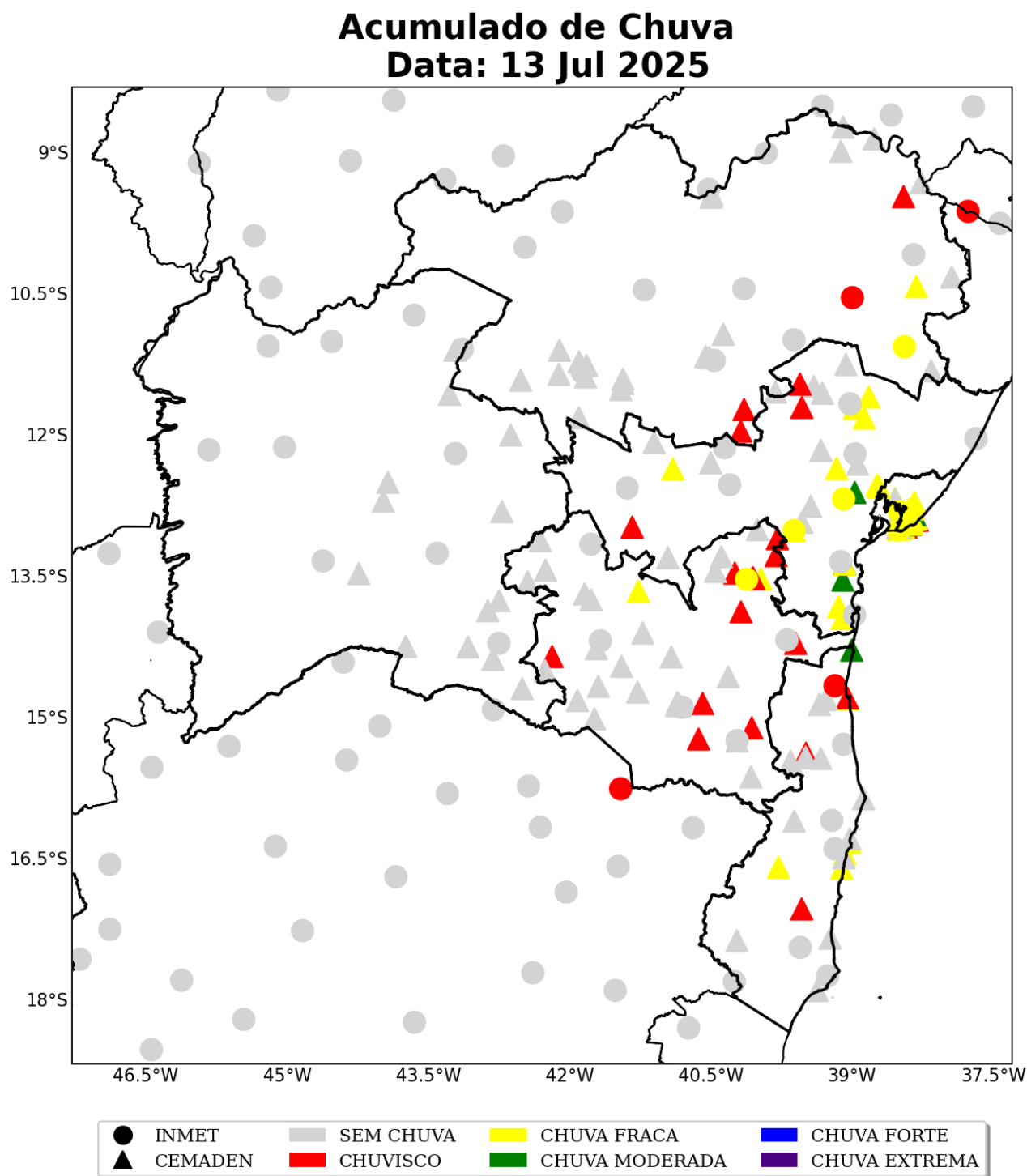


Figura 24: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 14 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

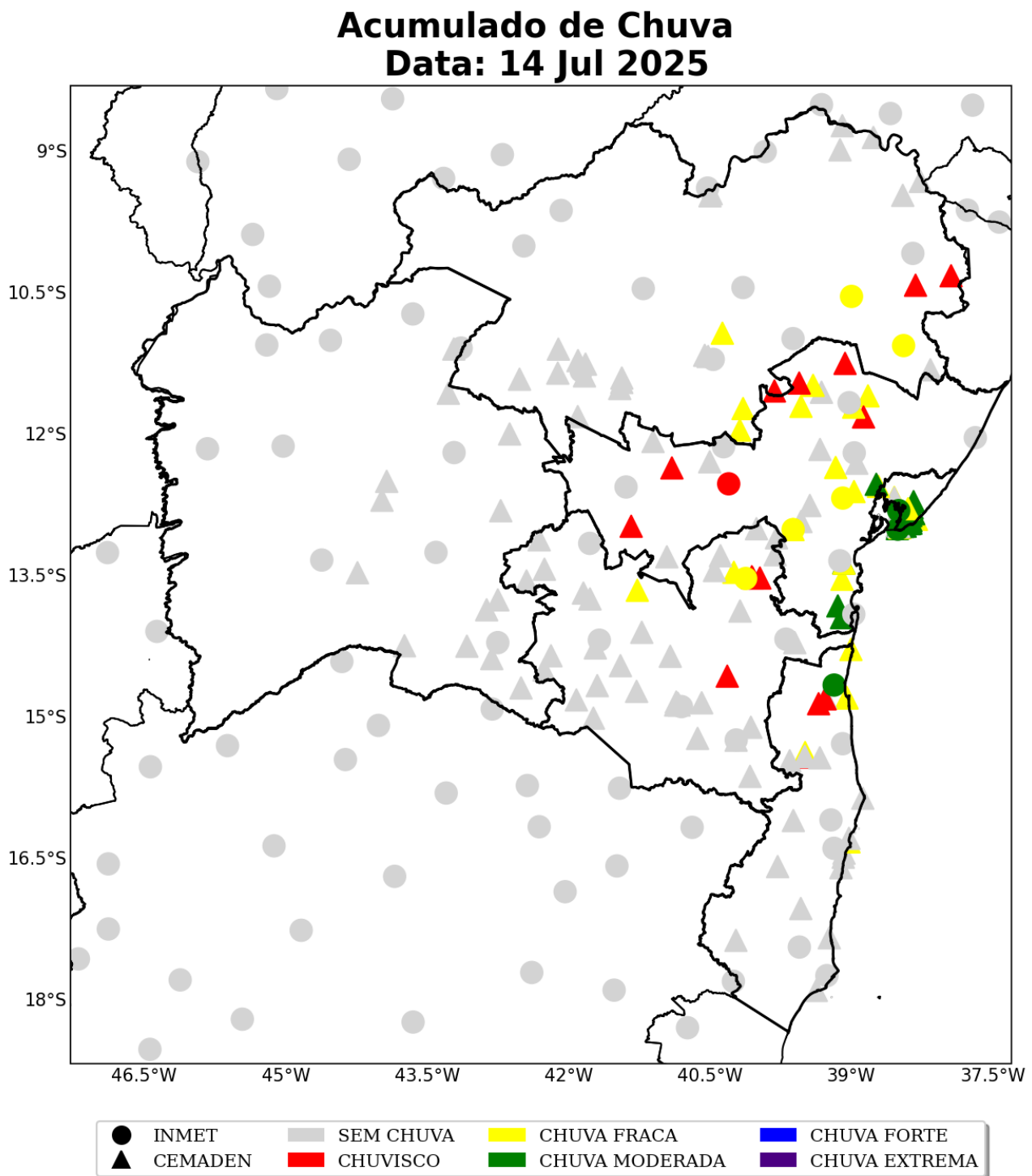


Figura 25: Acumulado diário de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o dia 15 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

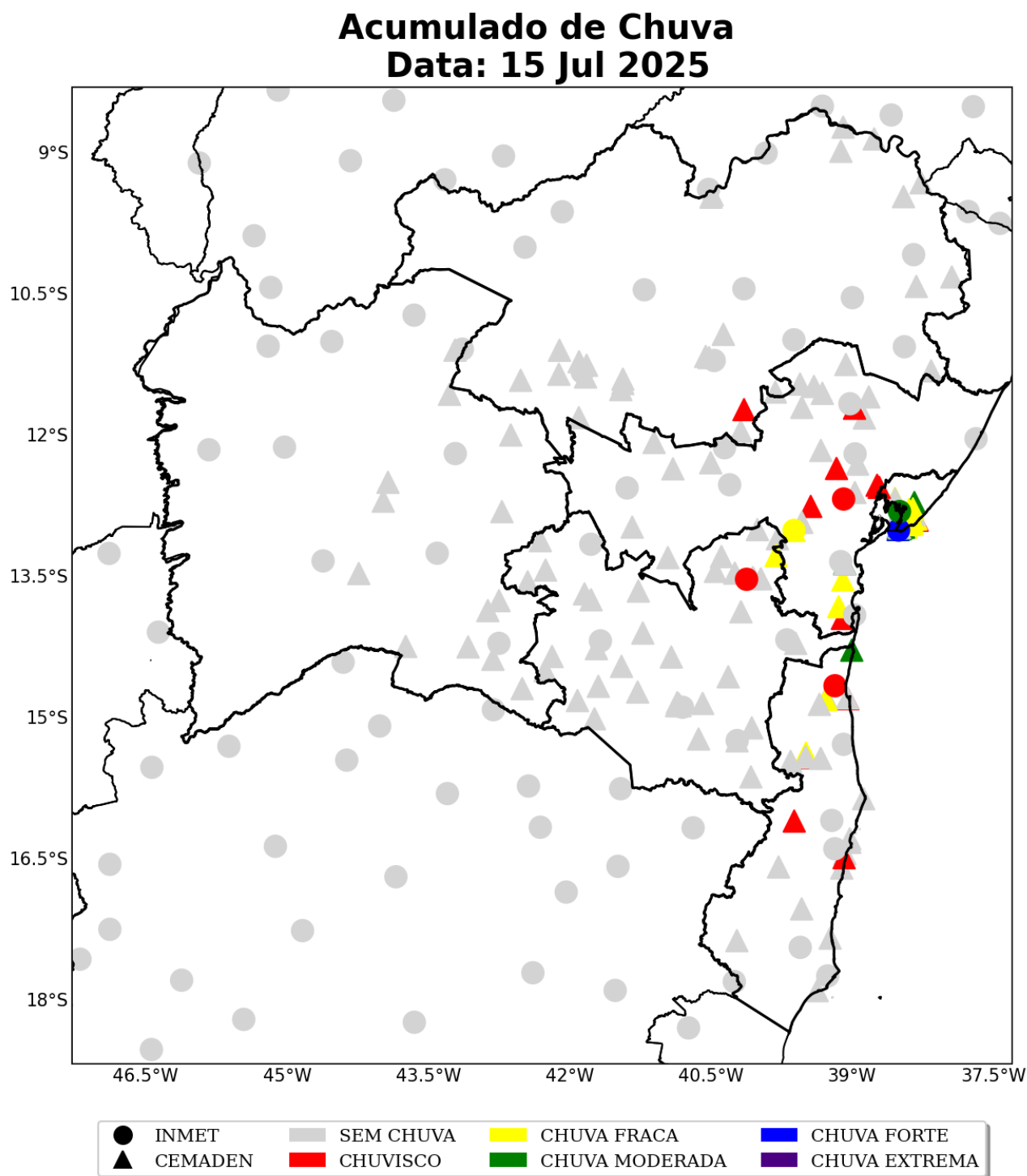
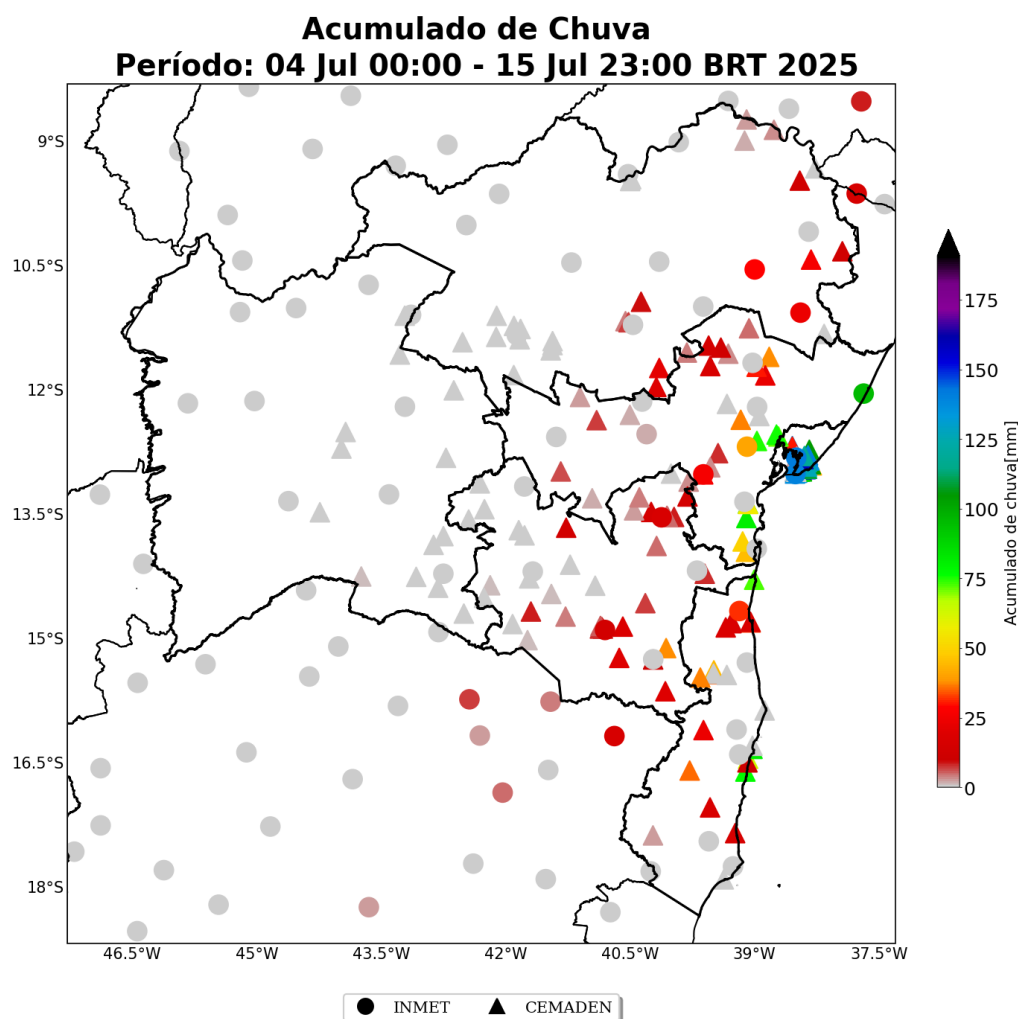


Figura 26: Acumulado de precipitação sobre a área de concessão da COELBA para o período do evento (dias 04 a 15 de Julho de 2025), baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



A Tabela 1 mostra a chuva acumulada no período de 04 a 15 de Julho de 2025 nos municípios sob concessão da COELBA. Destaca-se a ocorrência de acumulados de chuva de 191 mm no município de Salvador, localizado na regional Metropolitana.

Tabela 1: Chuva acumulada no período de 04 a 15 de Julho de 2025 nos municípios sob concessão da COELBA.

Estação	Município	Regional	Chuva Total (mm)	Fonte
Doron	Salvador	METROPOLITANA	191	CEMADEN
Periperi	Salvador	METROPOLITANA	164	CEMADEN
Plataforma	Salvador	METROPOLITANA	162	CEMADEN
CIA	Simões filho	METROPOLITANA	157	CEMADEN

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

Table 1 continued from previous page

Estação	Município	Regional	Chuva Total (mm)	Fonte
CAB	Salvador	METROPOLITANA	157	CEMADEN
Rio Sena	Salvador	METROPOLITANA	155	CEMADEN
Piatã	Salvador	METROPOLITANA	152	CEMADEN
SALVADOR (RADIO FAROL)	Salvador	METROPOLITANA	141	INMET
Fazenda Grande do Retiro	Salvador	METROPOLITANA	140	CEMADEN
SALVADOR	Salvador	METROPOLITANA	140	INMET
Góes Calmon	Simões filho	METROPOLITANA	140	CEMADEN
Centro	Candeias	METROPOLITANA	139	CEMADEN
Federação	Salvador	METROPOLITANA	138	CEMADEN
Jambeiro	Lauro de freitas	METROPOLITANA	135	CEMADEN
Brotas	Salvador	METROPOLITANA	134	CEMADEN
Areia Branca	Lauro de freitas	METROPOLITANA	133	CEMADEN
Engenho Velho de Brotas	Salvador	METROPOLITANA	133	CEMADEN
Valéria	Salvador	METROPOLITANA	130	CEMADEN
Mussurunga	Salvador	METROPOLITANA	126	CEMADEN
Fazenda Coutos	Salvador	METROPOLITANA	124	CEMADEN
Nova Esperança	Salvador	METROPOLITANA	124	CEMADEN
Cajazeiras VII	Salvador	METROPOLITANA	123	CEMADEN
Centro	Simões filho	METROPOLITANA	119	CEMADEN
Cajazeiras VIII	Salvador	METROPOLITANA	112	CEMADEN
Itapuã	Salvador	METROPOLITANA	109	CEMADEN
Rio Ipitanga	Lauro de freitas	METROPOLITANA	105	CEMADEN
Rio Camacari	Camaçari	METROPOLITANA	104	CEMADEN
Boca do Rio	Salvador	METROPOLITANA	97	CEMADEN
CONDE	Conde	CENTRO	96	INMET
Stiep	Salvador	METROPOLITANA	88	CEMADEN
BR367-km4	Santa cruz cabralia	SUL	81	CEMADEN
Rua São Roque	Valença	CENTRO	81	CEMADEN
Centro	Taperoá	CENTRO	81	CEMADEN
Sete de Abril - Cambonas	Salvador	METROPOLITANA	78	CEMADEN
Trancoso	Porto seguro	SUL	77	CEMADEN
Rio Subae	Santo amaro	CENTRO	76	CEMADEN
Centro	São félix	CENTRO	75	CEMADEN
Passagem	Itacaré	SUDOESTE	73	CEMADEN
Polivalente	Santo amaro	CENTRO	72	CEMADEN
Novo Horizonte	Salvador	METROPOLITANA	69	CEMADEN
Areião	Porto seguro	SUL	64	CEMADEN

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

Table 1 continued from previous page

Estação	Município	Regional	Chuva Total (mm)	Fonte
Rio Una	Valença	CENTRO	56	CEMADEN
Centro	Igrapiúna	CENTRO	50	CEMADEN
Centro	Camamu	CENTRO	45	CEMADEN
São João do Panelinha	Camacan	SUDOESTE	45	CEMADEN
Vila Praiana	Lauro de freitas	METROPOLITANA	42	CEMADEN
CRUZ DAS ALMAS	Cruz das almas	CENTRO	41	INMET
ITORORÓ	Itororó	SUDOESTE	38	CEMADEN
ANTÔNIO CARDOSO	Antônio cardoso	CENTRO	37	CEMADEN
BIRITINGA	Biritinga	CENTRO	37	CEMADEN
Centro	Pau brasil	SUDOESTE	37	CEMADEN
Novo Horizonte	Guaratinga	SUL	35	CEMADEN
Centro	Camacan	SUDOESTE	35	CEMADEN
Conquista	Ilhéus	SUL	32	CEMADEN
ILHEUS	Ilheus	SUL	32	INMET
Malemba	Candeias	METROPOLITANA	30	CEMADEN
SERRINHA	Serrinha	CENTRO	30	CEMADEN
EUCLIDES DA CUNHA	Euclides da cunha	NORTE	29	INMET
AMARGOSA	Amargosa	CENTRO	27	INMET
AMARGOSA	Amargosa	CENTRO	27	CEMADEN
ANTAS	Antas	NORTE	26	CEMADEN
Norberto Fernandes	Itagimirim	SUDOESTE	24	CEMADEN
LAMARÃO	Lamarão	CENTRO	23	CEMADEN
RIBEIRA DO AMPARO	Ribeira do amparo	NORTE	23	INMET
MAIRI	Mairi	CENTRO	21	CEMADEN
ITAMBÉ	Itambé	SUDOESTE	20	CEMADEN
ITARANTIM	Itarantim	SUDOESTE	20	CEMADEN
BAIXA GRANDE	Baixa grande	CENTRO	20	CEMADEN
Nova Ferradas	Itabuna	SUL	18	CEMADEN
BARRA DO CHOCA	Barra do choça	SUDOESTE	18	CEMADEN
RIACHÃO DO JACUÍPE	Riachão do jacuípe	CENTRO	17	CEMADEN
Centro	Itamaraju	SUL	17	CEMADEN
São Caetano	Itabuna	SUL	17	CEMADEN
Malhado	Ilhéus	SUL	17	CEMADEN
Ribeira	Prado	SUL	16	CEMADEN
ITIRUCU	Itirucu	SUDOESTE	16	INMET
SANTA INÊS	Santa inês	CENTRO	14	CEMADEN
LAJEDO DO TABOCAL	Lajedo do tabocal	SUDOESTE	14	CEMADEN

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

Table 1 continued from previous page

Estação	Município	Regional	Chuva Total (mm)	Fonte
SÃO DOMINGOS	São domingos	CENTRO	14	CEMADEN
VITORIA DA CONQUISTA	Vitoria da conquista	SUDOESTE	13	INMET
CORONEL JOÃO SÁ	Coronel joão sá	NORTE	13	CEMADEN
BARRA DA ESTIVA	Barra da estiva	CENTRO	13	CEMADEN
RETIROLÂNDIA	Retirolândia	CENTRO	12	CEMADEN
PAULO AFONSO	Paulo afonso	NORTE	12	CEMADEN
São Pedro	Porto seguro	SUL	11	CEMADEN
Centro	Itabuna	SUL	10	CEMADEN
Clerolândia	Itapetinga	SUDOESTE	10	CEMADEN

1.3.3 Rajadas de Vento

As figuras a seguir mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da COELBA no período de 04 a 15 de Julho de 2025. 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.

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 rajadas de vento na região. Ressalta-se que a falta de dados de estações meteorológicas em algumas regiões não exime a possibilidade da ocorrência de fortes rajadas de vento, e por isso, necessita-se da análise combinada de todas as variáveis apresentadas neste documento para inferir o potencial risco climático associado a transtornos.

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.

No dia 04 de Julho (Figura 27) nas regionais Norte, Oeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Centro, Metropolitana e Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 05 de Julho (Figura 28) na regional Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento forte. Nas regionais Centro, Metropolitana, Norte e Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Na regional Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 06 de Julho (Figura 29) nas regionais Centro, Metropolitana, Norte, Oeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte. Na regional Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de até brisa moderada.

No dia 07 de Julho (Figura 30) nas regionais Centro, Norte, Oeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Na regional Metropolitana foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte. Na regional Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de até brisa moderada.

No dia 08 de Julho (Figura 31) na regional Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Centro, Metropolitana, Norte, Sudoeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 09 de Julho (Figura 32) na regional Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Centro, Metropolitana, Norte, Sudoeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 10 de Julho (Figura 33) nas regionais Centro, Norte e Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Metropolitana, Sudoeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 11 de Julho (Figura 34) na regional Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento forte. Nas regionais Centro, Norte, Sudoeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Na regional Metropolitana foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 12 de Julho (Figura 35) nas regionais Centro e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento forte. Nas regionais Norte, Oeste e Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Na regional Metropolitana foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 13 de Julho (Figura 36) na regional Centro foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento forte. Nas regionais Norte, Oeste e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Metropolitana e Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte.

No dia 14 de Julho (Figura 37) na regional Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento forte. Nas regionais Centro e Norte foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Metropolitana e Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte. Na regional Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de até brisa moderada.

No dia 15 de Julho (Figura 38) na regional Oeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de vento fresco. Nas regionais Centro, Metropolitana, Norte e Sul foram registradas rajadas de vento com intensidade de brisa forte. Na regional Sudoeste foram registradas rajadas de vento com intensidade de até brisa moderada.

Figura 27: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 04 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

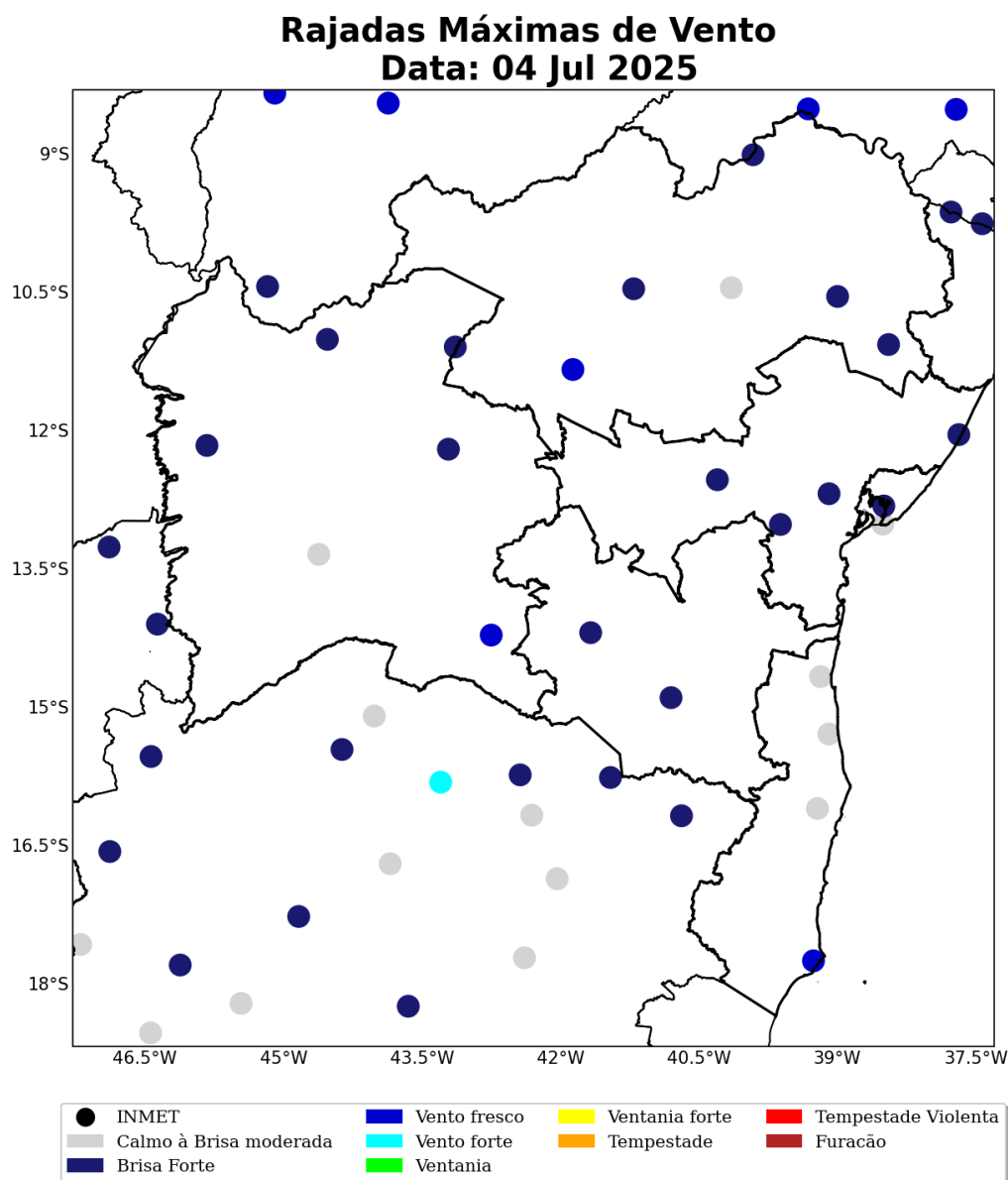


Figura 28: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 05 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

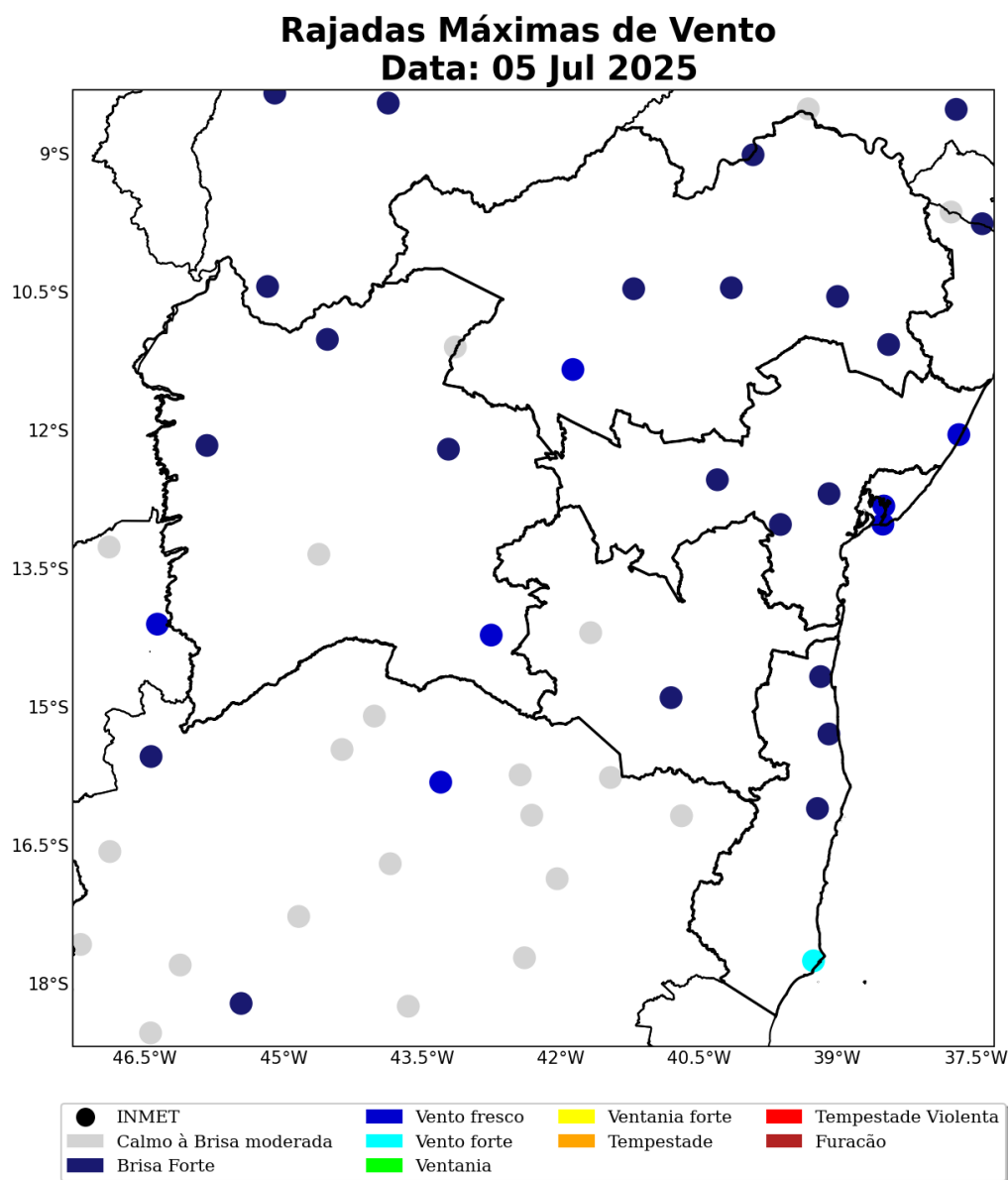


Figura 29: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 06 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

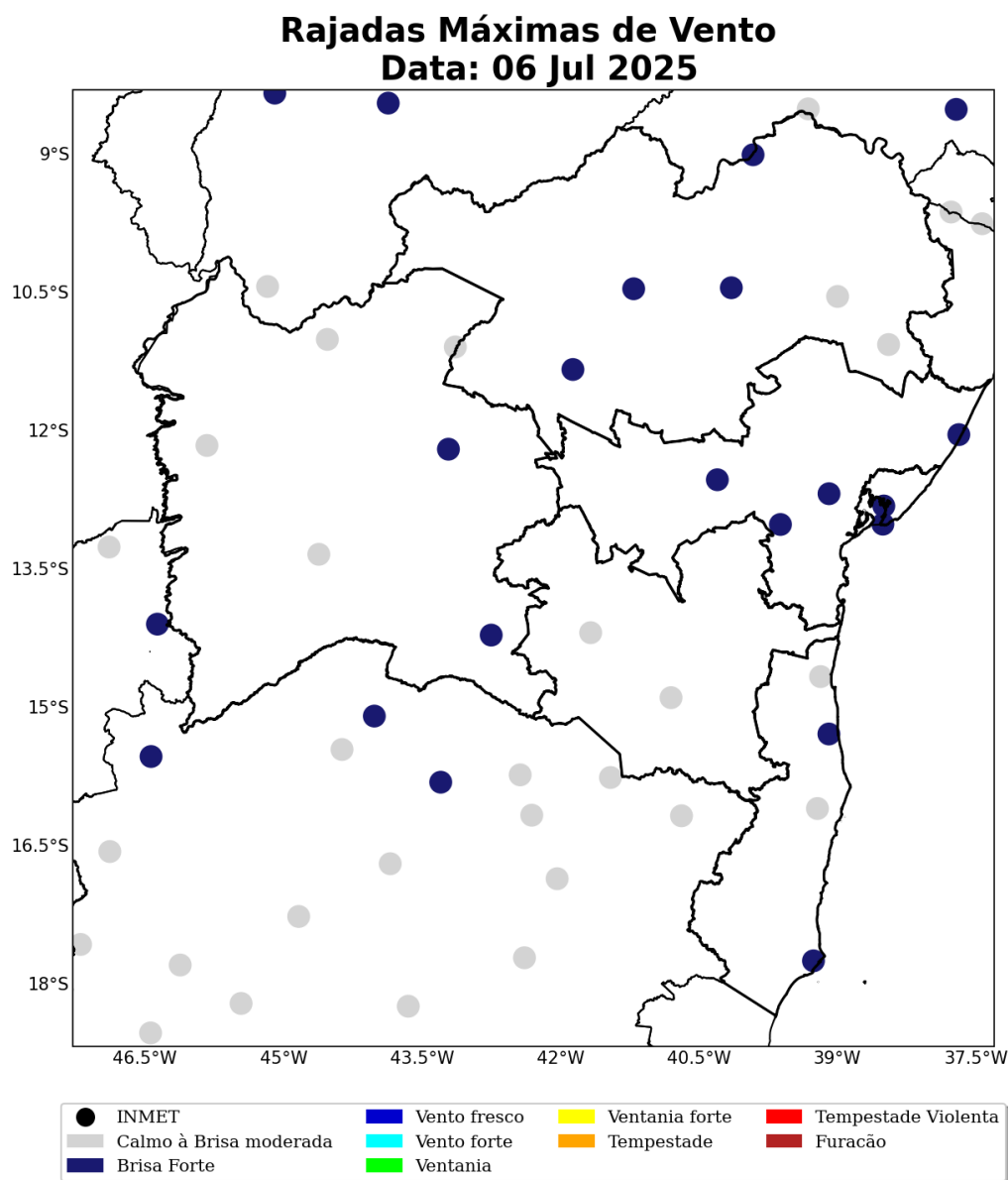


Figura 30: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 07 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

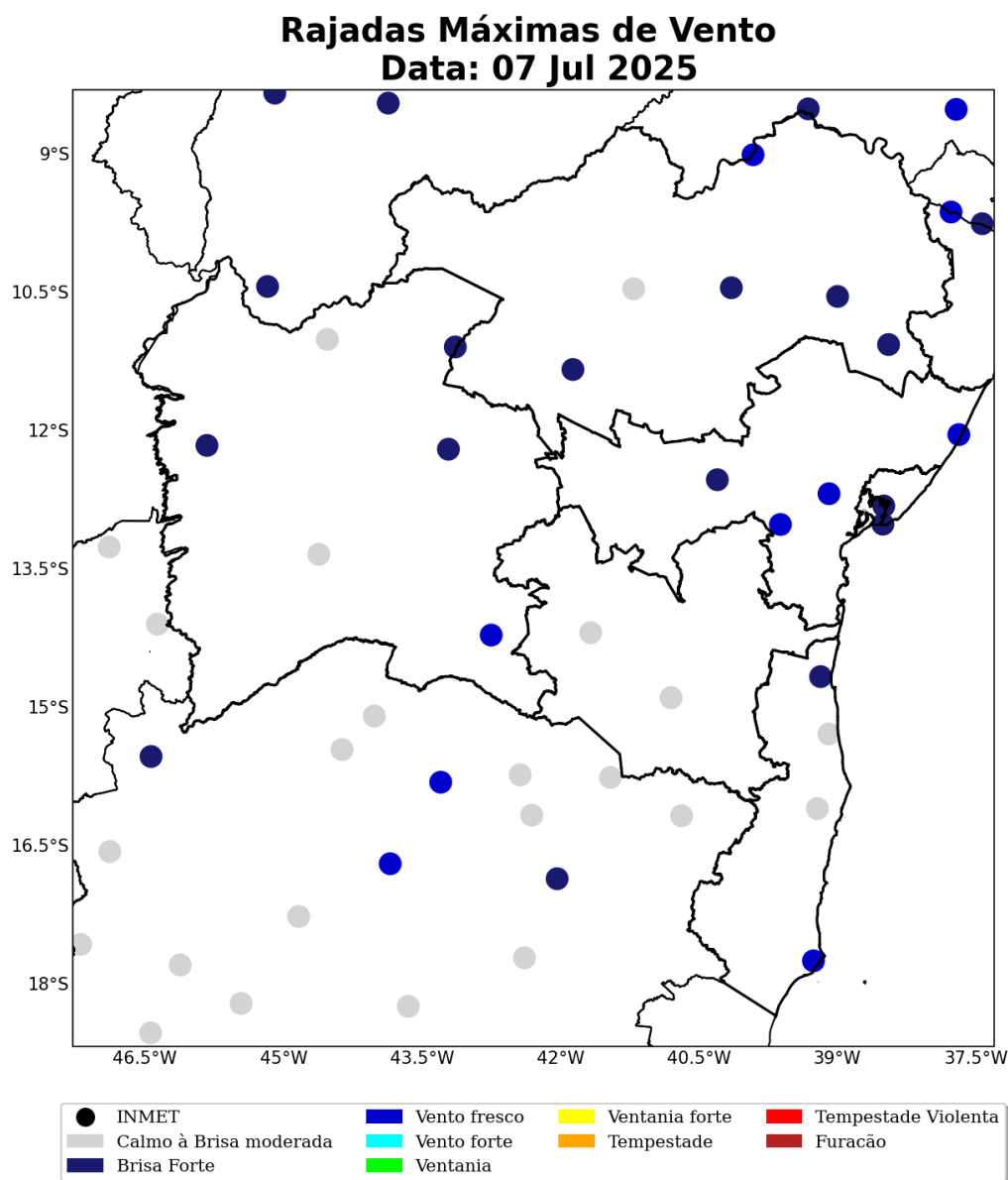


Figura 31: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 08 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

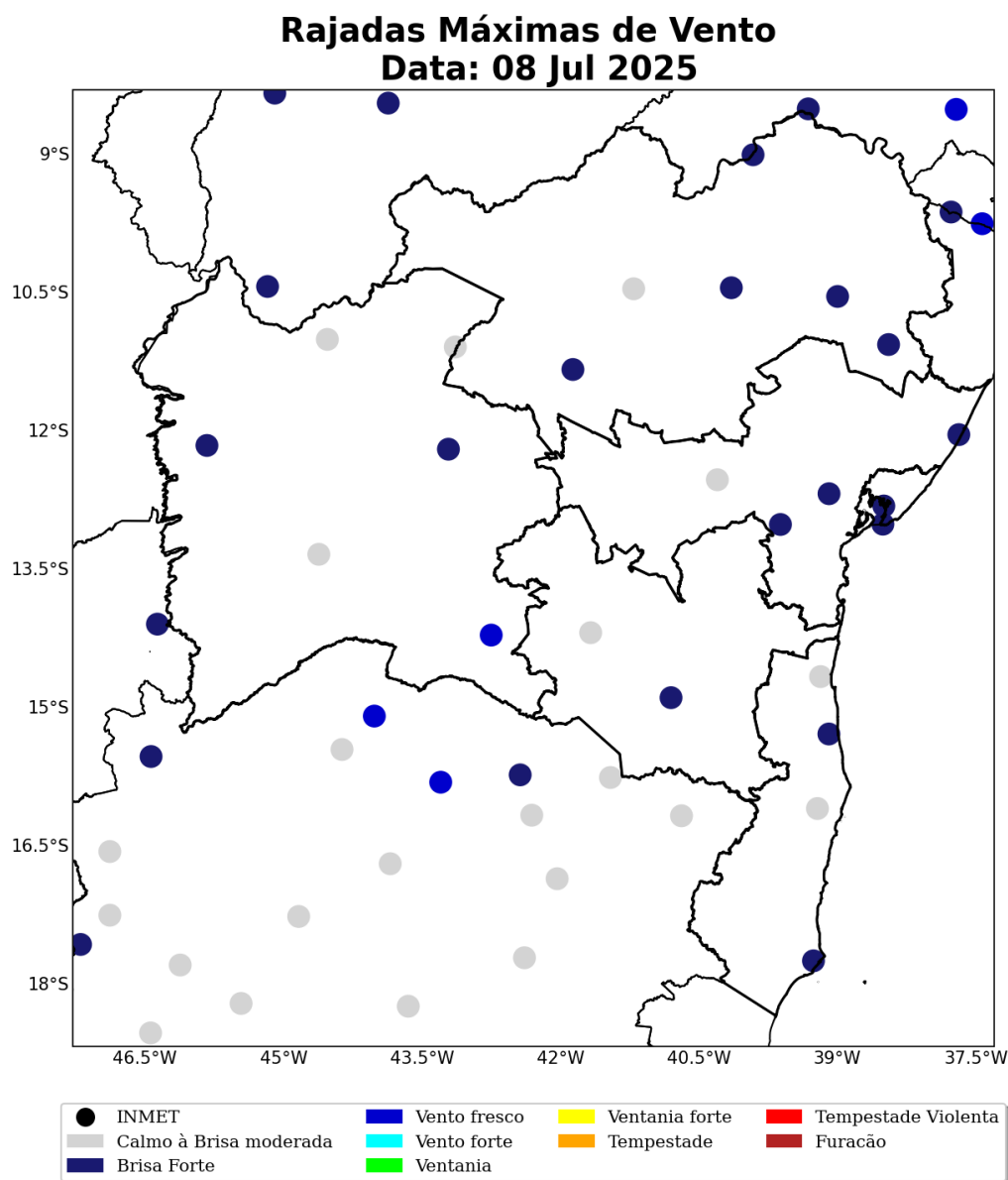


Figura 32: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 09 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

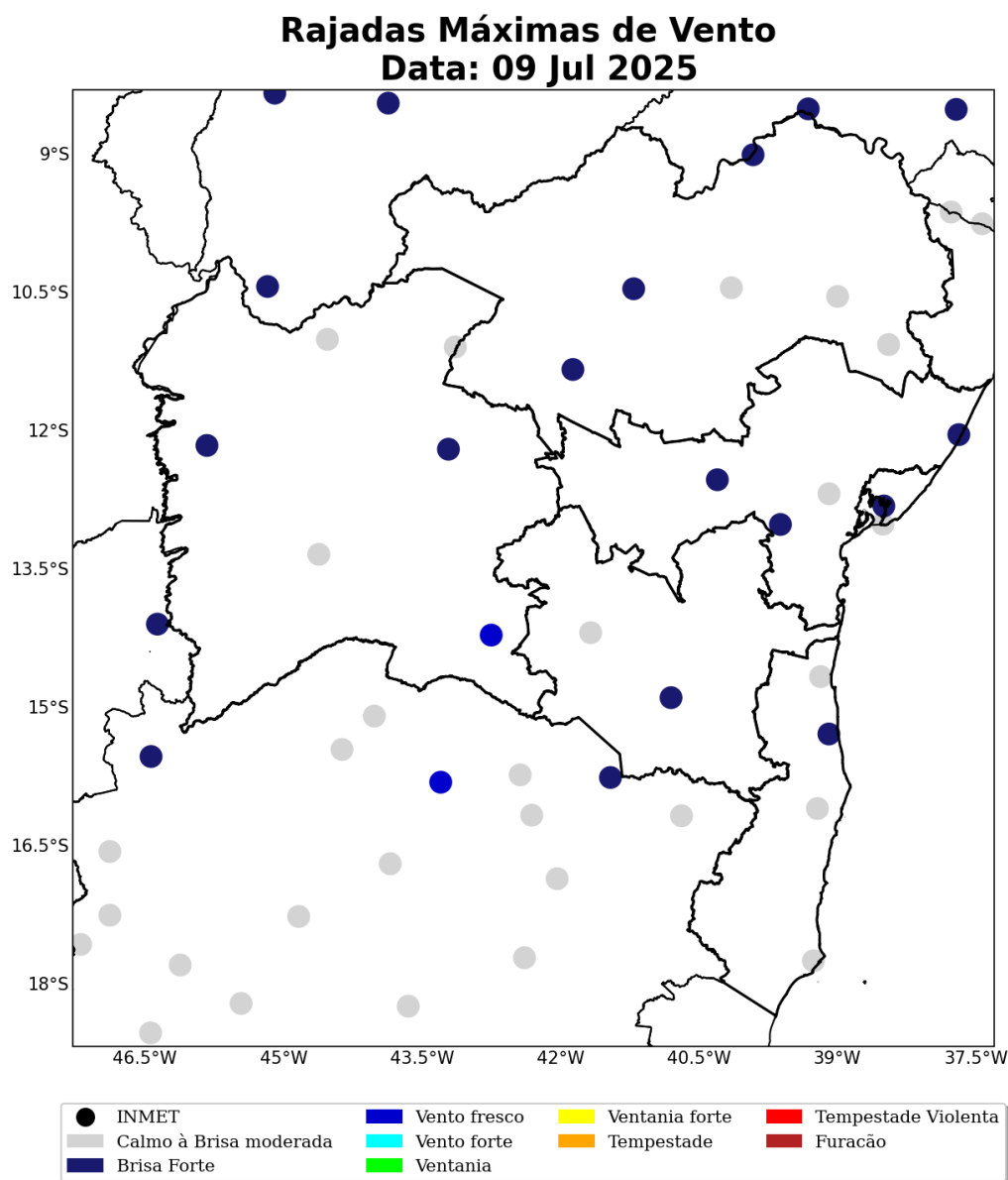


Figura 33: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 10 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

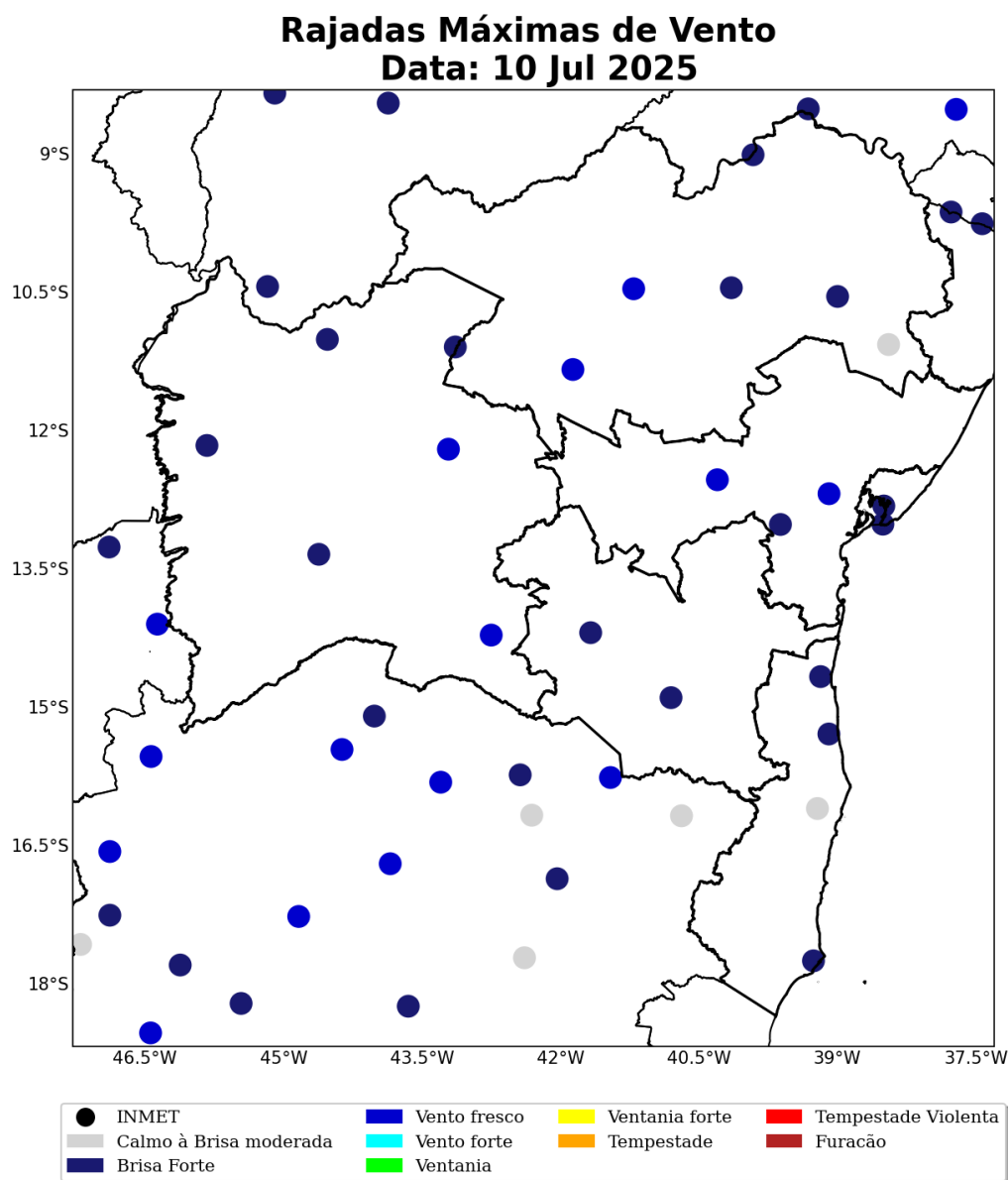


Figura 34: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 11 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

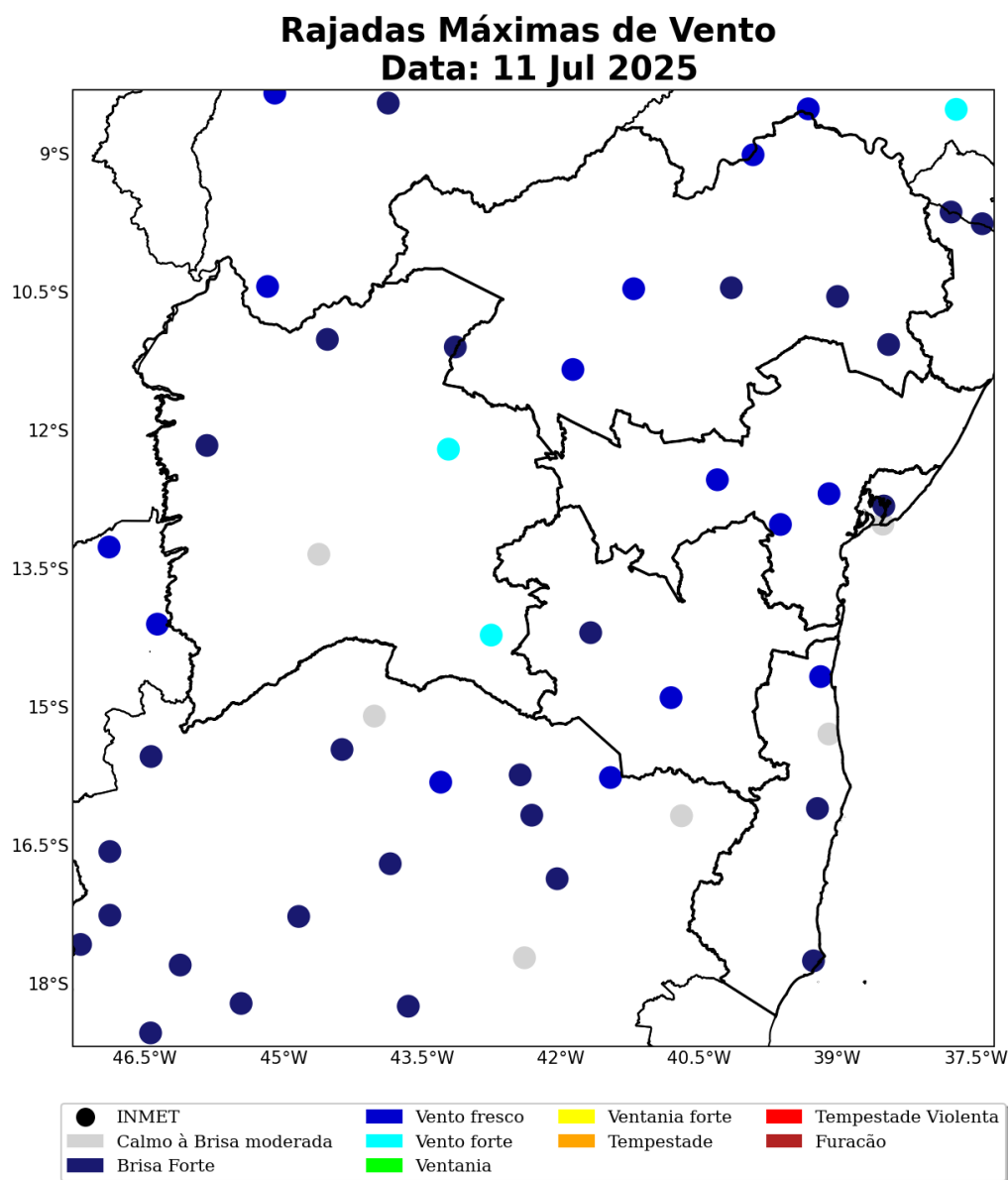


Figura 35: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 12 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

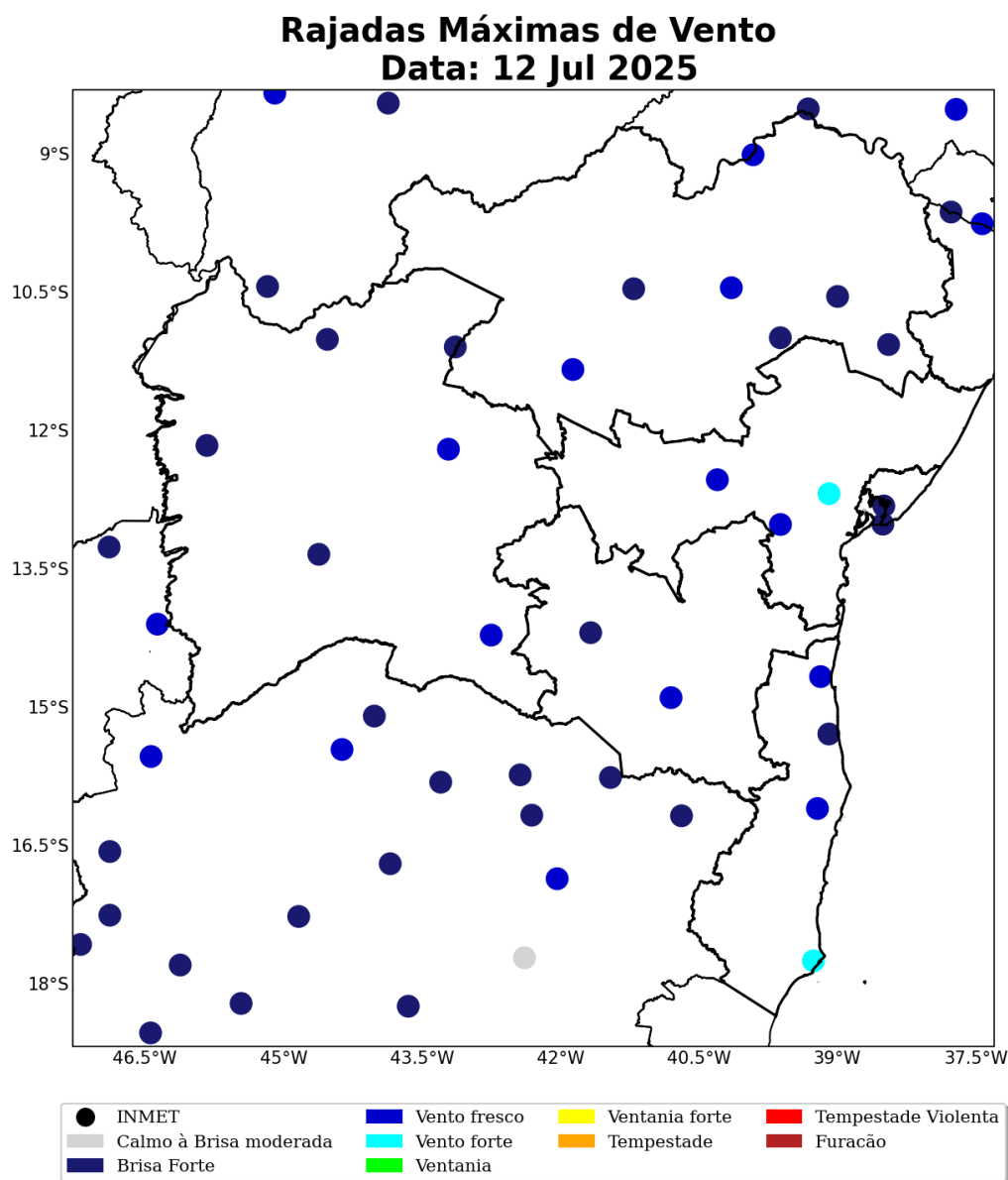


Figura 36: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 13 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

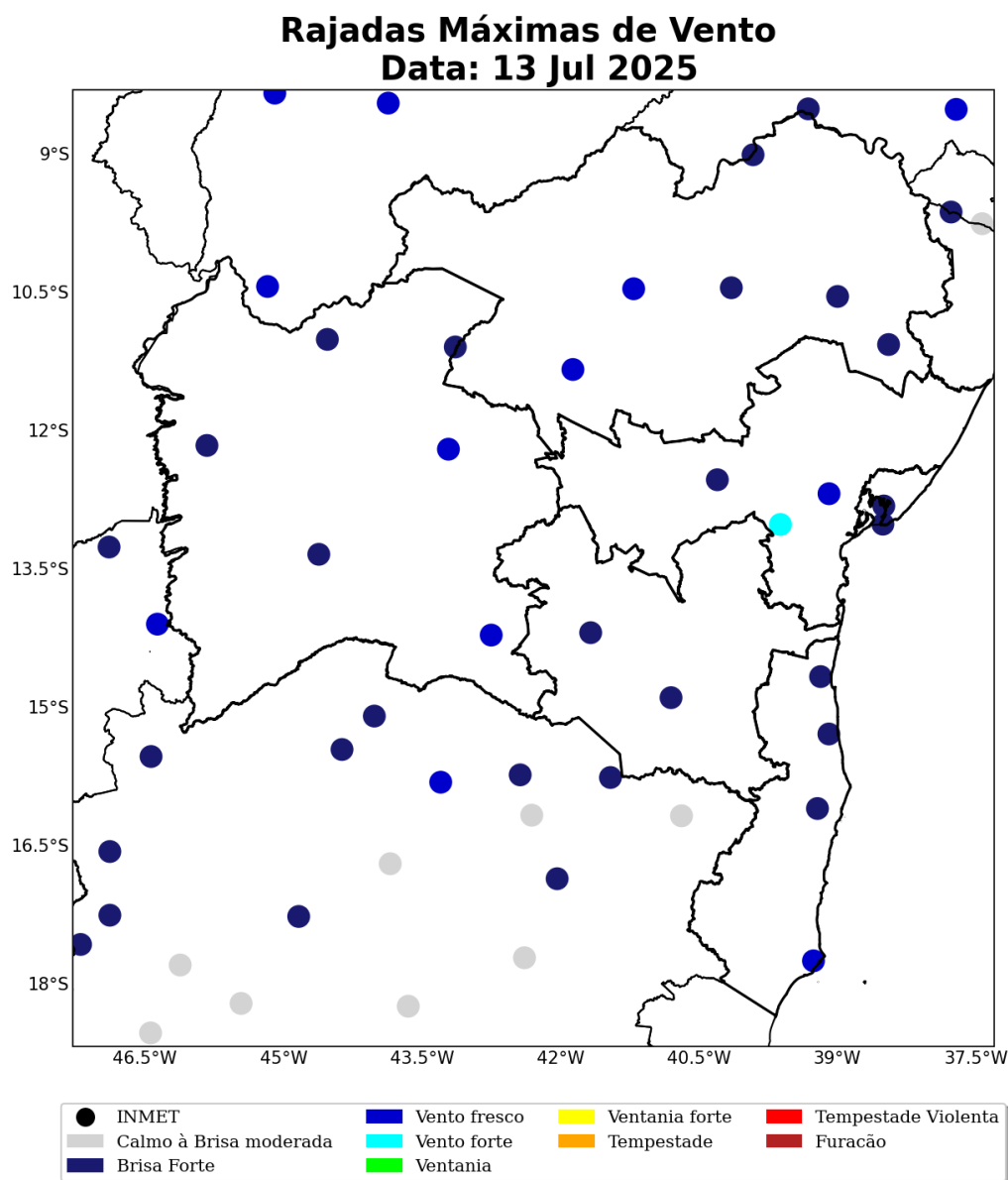


Figura 37: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 14 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.

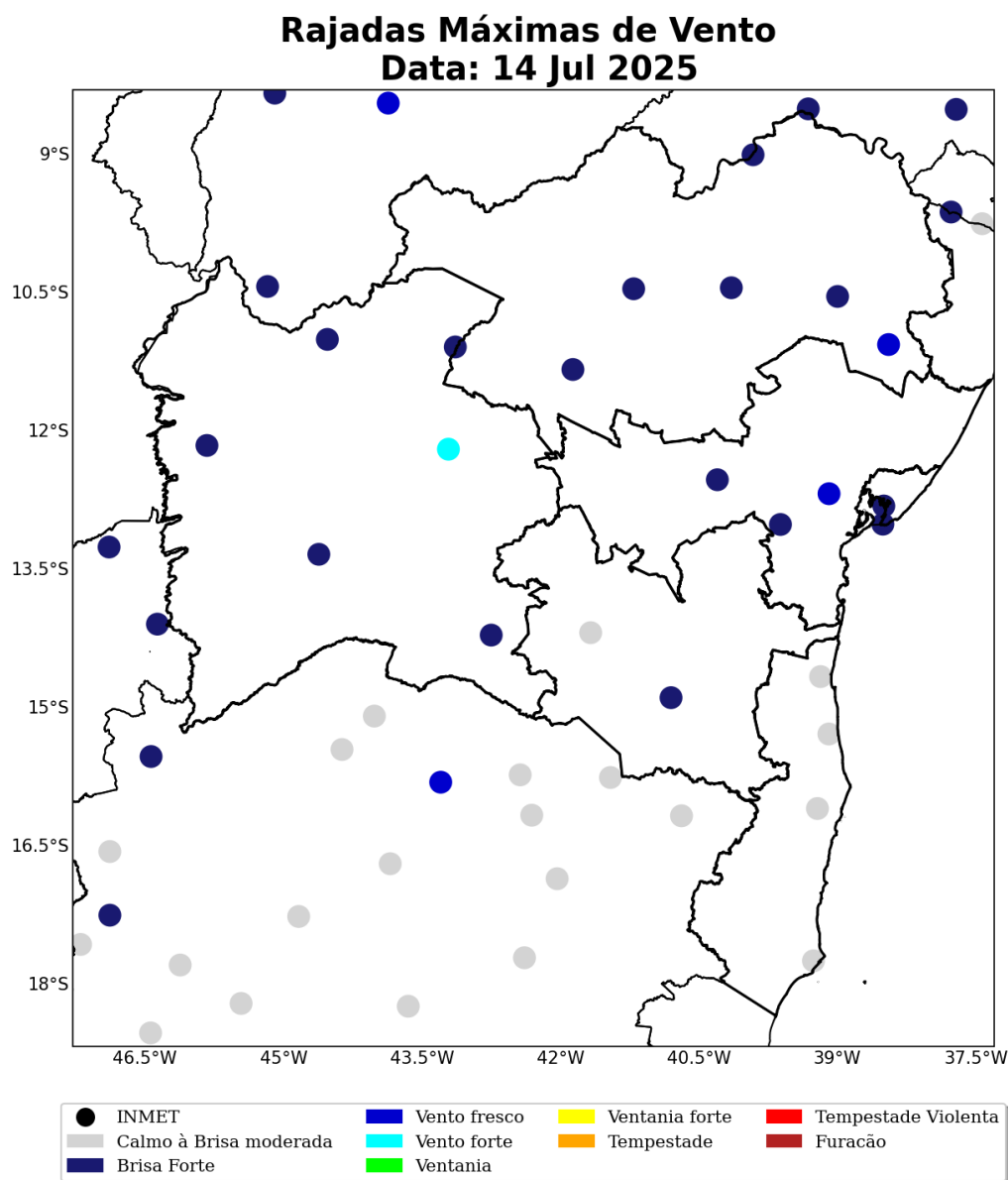
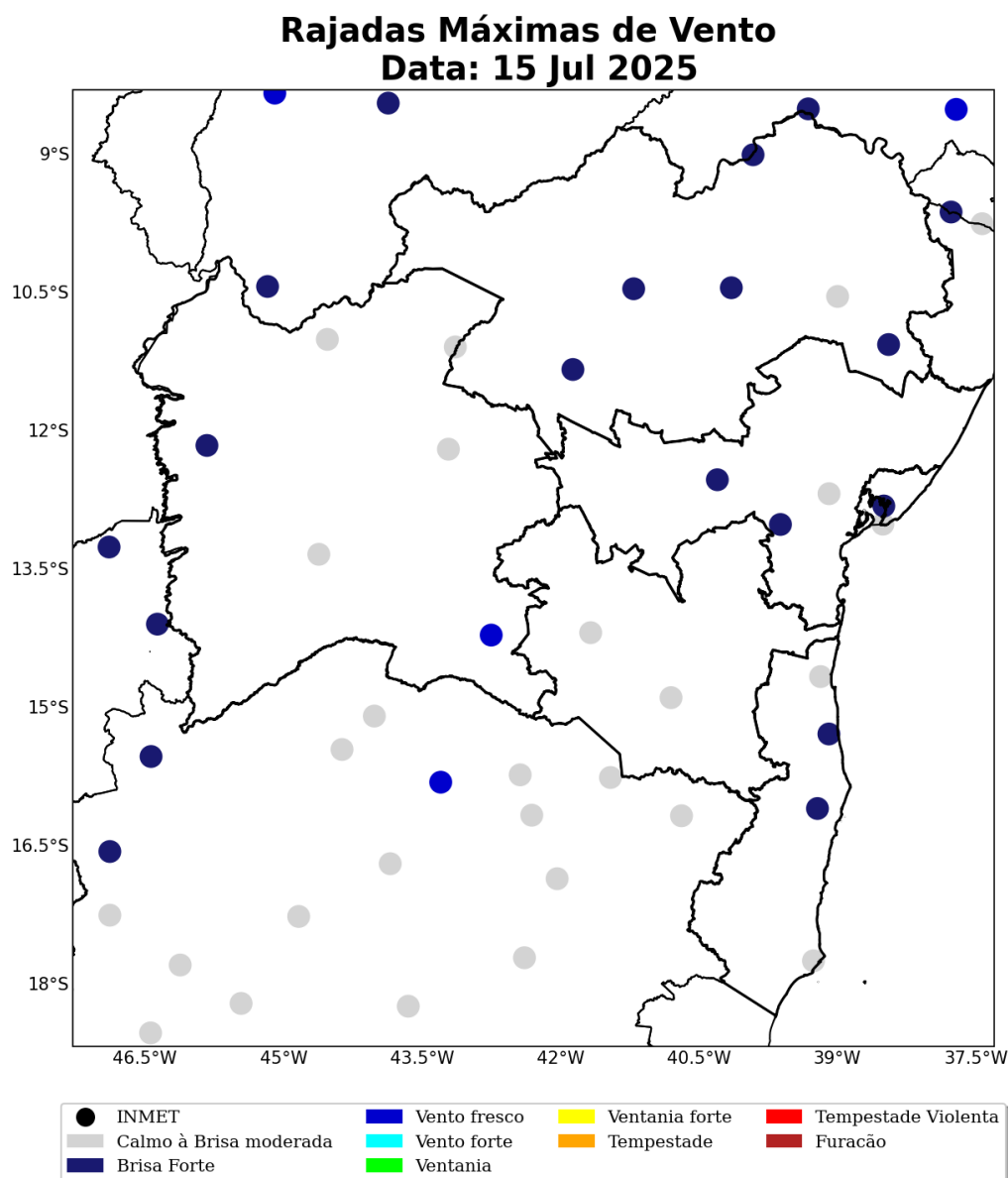


Figura 38: Máxima rajada de vento diária sobre a área de concessão da COELBA para o dia 15 de Julho, baseado nas estações meteorológicas do INMET.



Na Tabela 3 são apresentados os registros das máximas rajadas de vento durante o período do evento e quais os municípios e suas respectivas regionais afetadas. Destaca-se a ocorrência da máxima rajada de vento de 59 km/h no município de Ibotirama, localizado na regional Oeste.

Tabela 3: Rajada máxima de vento no período de 04 a 15 de Julho de 2025 nos municípios sob concessão da COELBA.

Estação	Município	Regional	Rajada Máxima (km/h)	Data/Hora (BRT)
Ibotirama	Ibotirama	Oeste	59	14/07/2025 14
Cruz das Almas	Cruz das Almas	Centro	59	12/07/2025 11
Guanambi	Guanambi	Oeste	55	11/07/2025 11
Caravelas	Caravelas	Sul	54	12/07/2025 10
Amargosa	Amargosa	Centro	51	13/07/2025 14
Conde	Conde	Centro	49	05/07/2025 12
Irece	Irece	Norte	47	11/07/2025 11
Senhor do Bonfim	Senhor do Bonfim	Norte	45	12/07/2025 15
Salvador (radio Farol)	Salvador	Metropolitana	44	05/07/2025 14
Delfino	Umburanas	Norte	43	13/07/2025 09
Vitoria da Conquista	Vitoria da Conquista	Sudoeste	43	11/07/2025 12
Itaberaba	Itaberaba	Centro	43	10/07/2025 16
Ilheus	Ilheus	Sul	43	12/07/2025 11
Curaca	Curaca	Norte	42	07/07/2025 15
Salvador	Salvador	Metropolitana	41	05/07/2025 22
Ribeira do Amparo	Ribeira do Amparo	Norte	40	14/07/2025 12
Belmonte	Santa Cruz Cabralia	Sul	39	12/07/2025 14
Barra	Barra	Norte	38	13/07/2025 11
Euclides da Cunha	Euclides da Cunha	Norte	38	12/07/2025 16
Luiz Eduardo Magalhaes	Luiz Eduardo Magalhaes	Oeste	38	12/07/2025 08
Santa Rita de Cassia	Santa Rita de Cassia	Oeste	37	13/07/2025 10
Brumado	Brumado	Sudoeste	36	04/07/2025 12
Una	Una	Sul	36	05/07/2025 09
Correntina	Correntina	Oeste	35	12/07/2025 09
Queimadas	Queimadas	Centro	35	12/07/2025 11

2 Classificação COBRADE

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

Baseado nas análises dos dados apresentados, classifica-se o evento ocorrido sobre a área de concessão da COELBA como frente fria (1.3.1.2.0), chuvas intensas (1.3.2.1.4) e vendavais (1.3.2.1.5).

2.1 Resumo do Evento

A passagem de uma frente fria pelo litoral do estado da Bahia associado a entrada de umidade do oceano em direção à costa provocou a formação de tempestades sobre o estado no período de 04 a 15 de Julho de 2025. Esta frente foi responsável pela ocorrência de chuvas persistentes e vendavais, que causaram impactos no estado.

O maior acumulado de chuva do período atingiu 191 mm no município de Salvador, localizado na regional Metropolitana. Este acumulado de chuva representa cerca de 145% da média climatológica de chuva do mês de Julho.

As máximas rajadas de vento alcançaram o valor de 59 km/h no município de Ibotirama, localizado na regional Oeste, classificado como vento forte. Ventos com essa intensidade têm potencial para movimentar grandes árvores, o que pode causar impactos às redes de distribuição de energia elétrica.

A combinação de chuvas intensas e vendavais caracteriza a ocorrência de um evento severo no período de 04 a 15 de Julho de 2025.

Tabela 4: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE - COELBA.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	Chuvas intensas e vendavais devido a passagem de uma frente fria pelo litoral do estado. 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas 1.3.2.1.5 - Vendaval 1.3.1.2.1 - Frente Fria 04/07/2025 - 00:00 15/07/2025 - 23:00 Regionais Metropolitana, Centro, Sul e Oeste sob concessão da COELBA na Bahia.
Número/Código do Relatório	
Descrição	
Código COBRADE	
Hora de início	
Hora do término	
Abrangência espacial	

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

3 Referências

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

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

3 - Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation -
<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., BREDAS, 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.

4 Anexos

Tabela 5: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calveti 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