



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 10 - 07/2025 – RJ

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geoeletrico da ENEL RJ	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL RJ.....	8
3.3	Subestações afetadas	11
3.4	Municípios afetados.....	12
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	13
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	14
4.2	Clientes afetados e impactos globais	15
4.3	Síntese das informações técnicas do evento	17
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	18
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	18
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços	18
5.2	Tempos médios de atendimento	19
6	Evidências do evento	20
6.1	Matérias jornalísticas	20
7	ANEXOS.....	28
ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis		
ANEXO II Laudo meteorológico		

1 Introdução

As concessionárias do serviço público de distribuição de energia elétrica devem prover o serviço de forma adequada, buscando sempre a eficiência, conforme disposto na legislação e nos respectivos contratos de concessão. Dentre a legislação vigente, destacam-se os Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional – PRODIST, que consistem em documentos elaborados pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, que normatizam e padronizam as atividades técnicas relacionadas ao funcionamento e desempenho dos sistemas de distribuição de energia elétrica.

O Módulo 8 destes procedimentos, mais especificamente em sua Seção 8.2, regulamenta a qualidade do serviço prestado pelas distribuidoras de energia elétrica, estabelecendo a metodologia para apuração dos indicadores de continuidade e dos tempos de atendimento a ocorrências emergenciais.

O referido regulamento prevê que, na apuração dos indicadores coletivos e individuais deverão ser consideradas todas as interrupções de longa duração que atingirem as unidades consumidoras, admitidas algumas exceções (denominadas expurgos), que podem ser encontradas no Item 187 do Módulo 8 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021), transcrito abaixo:

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

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

Para os casos de expurgo por Interrupção em Situação de Emergência (ISE), a alínea “h” do Item 228 do Módulo 8.2 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021) estabelece a obrigatoriedade das distribuidoras em disponibilizar, em seu sítio eletrônico, relatórios digitais com as evidências do evento que tenha gerado tais interrupções enquadradas na alínea “c” do Item 187 do mesmo.

Portanto, o objetivo deste relatório é apresentar as evidências, bem como outras informações relevantes do evento ocorrido na área de concessão da ENEL RJ, entre os dias *28 e 31 de Julho de 2025*. Trata-se de evento classificado como Sistemas de Grande Escala/Escala Regional (1.3.1.2) acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos, acarretando em diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência, conforme demonstrado a seguir.

Destaca-se que, para o entendimento completo das regras de apuração dos indicadores de continuidade e expurgos, faz-se necessário também a observação das regras contidas nos Módulos 1 e 6 do PRODIST. Todos os módulos destes procedimentos encontram-se disponíveis para consulta no site da ANEEL (www.aneel.gov.br) e as principais definições relacionadas ao tema estão contidas no item 2 deste documento.

2 Definições

Abaixo seguem as definições estabelecidas na **Seção 1.1 do Módulo 1 do PRODIST – Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021**

Evento

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

DIC

Duração de interrupção individual por unidade consumidora.

FIC

Frequência de interrupção individual por unidade consumidora.

Consumidor Hora Interrompido (CHI):

Somatório dos DICs dos consumidores atingidos por interrupção no fornecimento de energia, expresso em horas e centésimos de horas.

Interrupção em Situação de Emergência:

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 por esta 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 (consumidor hora interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao CHI_{limite} da distribuidora, calculado conforme equação a seguir:

$$CHI_{limite} = 2612 \times N^{0,35}$$

Equação 1 – Cálculo do CHI_{limite} para avaliação ISE

onde:

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

Seguindo esse regramento, demonstra-se abaixo o limite de CHI da Enel RJ.

CÁLCULO CHI PARA ENEL RJ

- Quantidade de unidades consumidoras faturadas em outubro de 2024 (*N*)

Em outubro de 2024 foram faturadas 2.639.884 unidades consumidoras.

- Valor limite CHI para Enel RJ

$$2612 \times 2.639.884^{0,35}$$

461.878,63 *CHI*

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 10 - 07/2025 – RJ refere-se aos Sistemas de Grande Escala/Escala Regional (1.3.1.2) acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos, afetando a área de concessão da Enel RJ, no período de 28/07/2025 a 31/07/2025. Tal evento impossibilitou a ação imediata da distribuidora e diante do impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 552.064,31CHI. Portanto, conforme regras estabelecidas no PRODIST, as interrupções oriundas desse evento são classificadas como Interrupções em Situação de Emergência (ISE), pois a quantidade de CHI observada foi superior ao valor de 461.878,63.

Entre os dias 28 e 31 de Julho de 2025, um sistema frontal associado a um ciclone extratropical atuaram sobre o Rio de Janeiro, aumentando a força dos ventos e causando chuvas fortes com raios na região atendida pela Enel-RJ.

Importante destacar que, para fins de caracterização das interrupções decorrentes do evento, fez-se o uso da lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo II da seção 8.2 do Módulo 8 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021), tendo sido os expurgos restritos às ocorrências de causa Meio Ambiente.

Diante do exposto, para este evento a distribuidora atribuiu os seguintes registros:

Tabela 1 – Atribuições de Registros do Evento pela Distribuidora

Código único do evento:	ISE 10 - 07/2025 – RJ
COBRADE:	1.3.1.2 – TIPO
Quantidade de interrupções associadas:	1.539
Código único do Relatório:	ISE 10 - 07/2025 – RJ

Este cenário foi atestado pelo Grupo Storm, empresa especializada em meteorologia. Apresenta-se no ANEXO II deste relatório o laudo meteorológico, na íntegra, e na Tabela 2 a seguir, uma síntese do parecer da empresa, abordando a classificação COBRADE (Código Brasileiro de Desastres) do evento, assim como o período da atipicidade climática vivenciada na área de concessão.

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido de 28 a 31 de Julho de 2025

Número/Código Evento	2025-010/ENEL RJ
Número/Código do Laudo	010/ENEL RJ
Descrição	Sistema frontal associado a ciclone extra tropical
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 28/07 - 22h00min 29/07
Niterói	-
São Gonçalo	-
Magé	01h00min 28/07 - 21h00min 28/07
Serrana	02h00min 28/07 - 22h00min 28/07
Lagos	10h00min 29/07 - 17h00min 31/07
Macaé	07h00min 28/07 - 23h00min 29/07
Campos	-

Dito isso e, para demonstrar o vínculo territorial e temporal do evento climático, segue a tabela 3 abaixo, que apresenta o impacto sentido pela Distribuidora, distribuído por dia e de maneira a concatenar informações das regionais e subestações afetadas, quantidade de incidências, principais danos e/ou impedimentos, além de algumas evidências.

Tabela 3 – Impacto territorial e temporal do evento, sentido pela distribuidora

DIA	REGIONAIS AFETADAS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	QTD INCIDÊNCIAS	PRINCIPAIS DANOS/ IMPEDIMENTOS
28/07/2025	MACAÉ/MAGÉ/ SERRANA/SUL	ANG/ANG-FURNAS/ARL/AVI/BAR/BGN/BJD/BRL/CAB/CAM/CAR/CDM/	679	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos
		CEL/CESP/CMB/CQT/FAG/IBS/ITA/ITC/ITI/ITO/ITP/JAC/LIB/MAC/MAM/		
		MBU/MIR/MUR/NPA/NSA/PAL/PAR/PNV/PRL/PRM/PTI/PTM/QUI/RDC/		
		RDO/ROL/RSD/SAF/SAP/SCS/SEC/SEV/SJA/TAT/TER/TRB/TRM/VIV/VPA/SRO/		
29/07/2025	LAGOS/MACAÉ/SUL	ALP/ANG/ARA/ARC/BAR/BAX/BJD/BUZ/CAB/CAF/CAM/CAR/	535	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos
		CAS/CED/CESP/CMB/EAR/IBS/IGB/ITC/ITI/ITO/JAC/LIB/MAC/		
		MAM/MBU/MIR/MUR/NSA/POC/PRL/PTI/PTM/QUI/RDO/ROL/		
		RSD/SAF/SAP/SEV/SJA/SPA/TAM/TAT/TRM/VIV/VPA/SRO/TAP/		
30/07/2025	LAGOS	ARA/ARC/BAX/BUZ/CAF/CED/EAR/IGB/POC/SJA/SPA/TAM/	194	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos
31/07/2025	LAGOS	ARA/ARC/BAX/BUZ/CAF/CED/EAR/IGB/POC/SJA/SPA/TAM/	131	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos

Os principais danos ocasionados pelo evento climático descrito neste relatório podem ser comprovados tanto pelo laudo meteorológico exposto no anexo II quanto pelas matérias jornalísticas e evidências das ocorrências atendidas pelos polos operacionais no item 6.1.

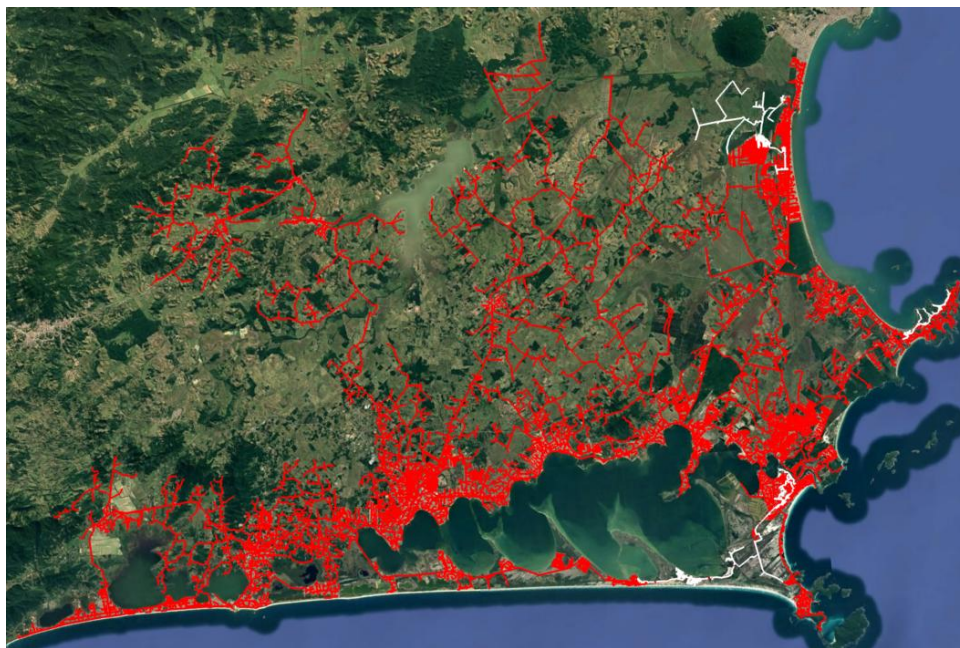
A consequência das contingências pode apresentar reflexos em períodos posteriores aos eventos, muito em função das condições de instabilidade do solo no caso de grande volume de precipitação em curto espaço de tempo, alagamentos e com continuada chuva ao longo do período. Decorrente do supracitado, o impacto do evento na Rede de Distribuição poderá gerar uma fragilidade da mesma e que em período posterior mostrará este reflexo.

3.1 Mapa geoeletrico da ENEL RJ

Conforme destacado anteriormente, o evento ISE 10 - 07/2025 – RJ causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como, na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel RJ, apresenta-se abaixo os mapas geoeletricos das regionais afetadas.

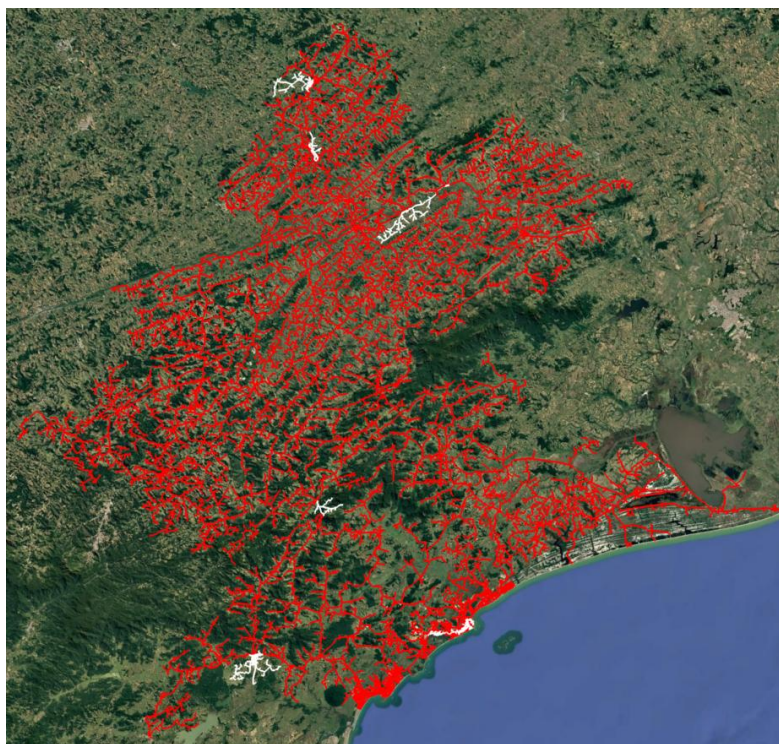
Figura 1 – Mapas geolétricos das regionais afetadas

Mapa Geolétrico Lagos



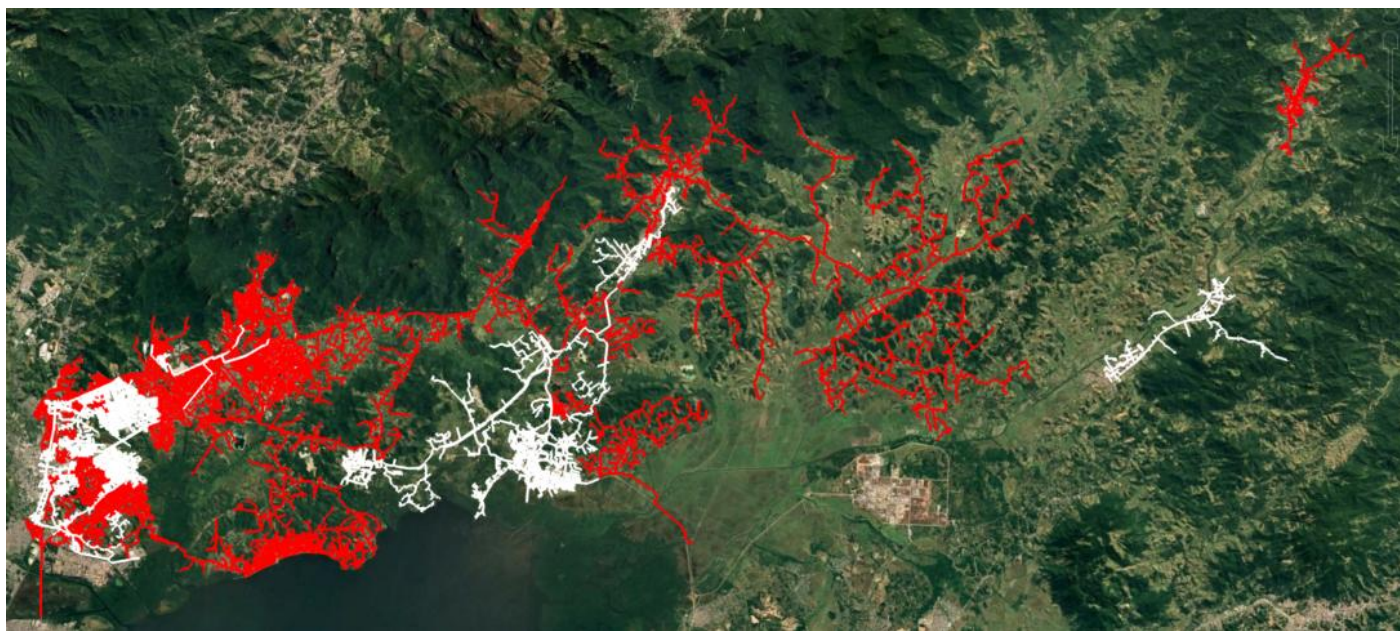
■ Área afetada
□ Área não afetada

Mapa Geolétrico Macaé



■ Área afetada
□ Área não afetada

Mapa Geolétrico Magé

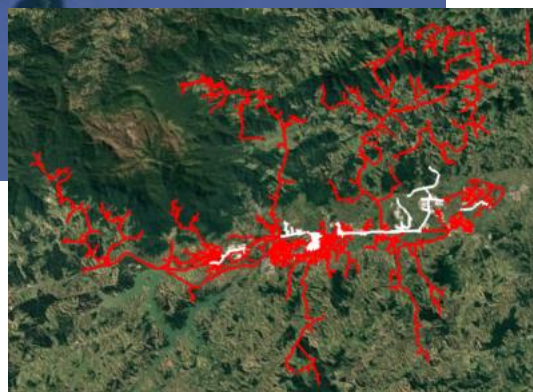


■ Área afetada
□ Área não afetada

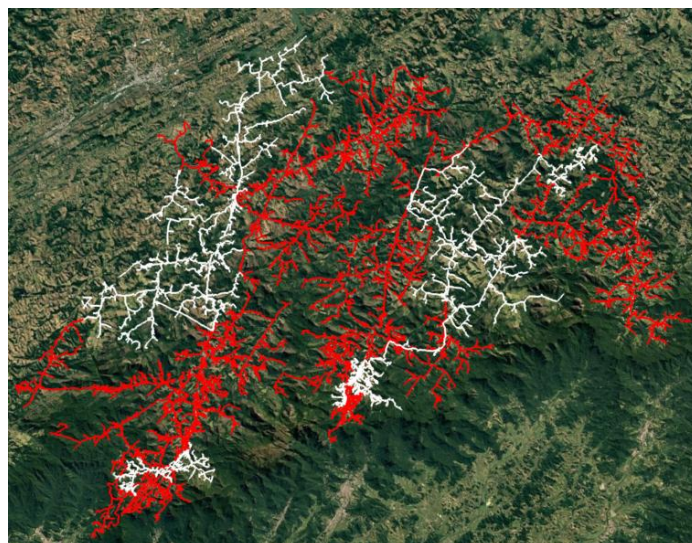
Mapa Geolétrico Sul



■ Área afetada
□ Área não afetada



Mapa Geolétrico Serrana



■ Área afetada
□ Área não afetada

3.2 Diagrama unifilar da ENEL RJ

Além do mapa geolétrico apresentado anteriormente, segue ainda abaixo o diagrama unifilar da Enel RJ onde estão representadas todas as subestações relativas à Área de Concessão e a forma que estão conectadas ao sistema elétrico.

Figura 2 – Diagrama unifilar das regionais afetadas

Diagrama Unifilar Lagos

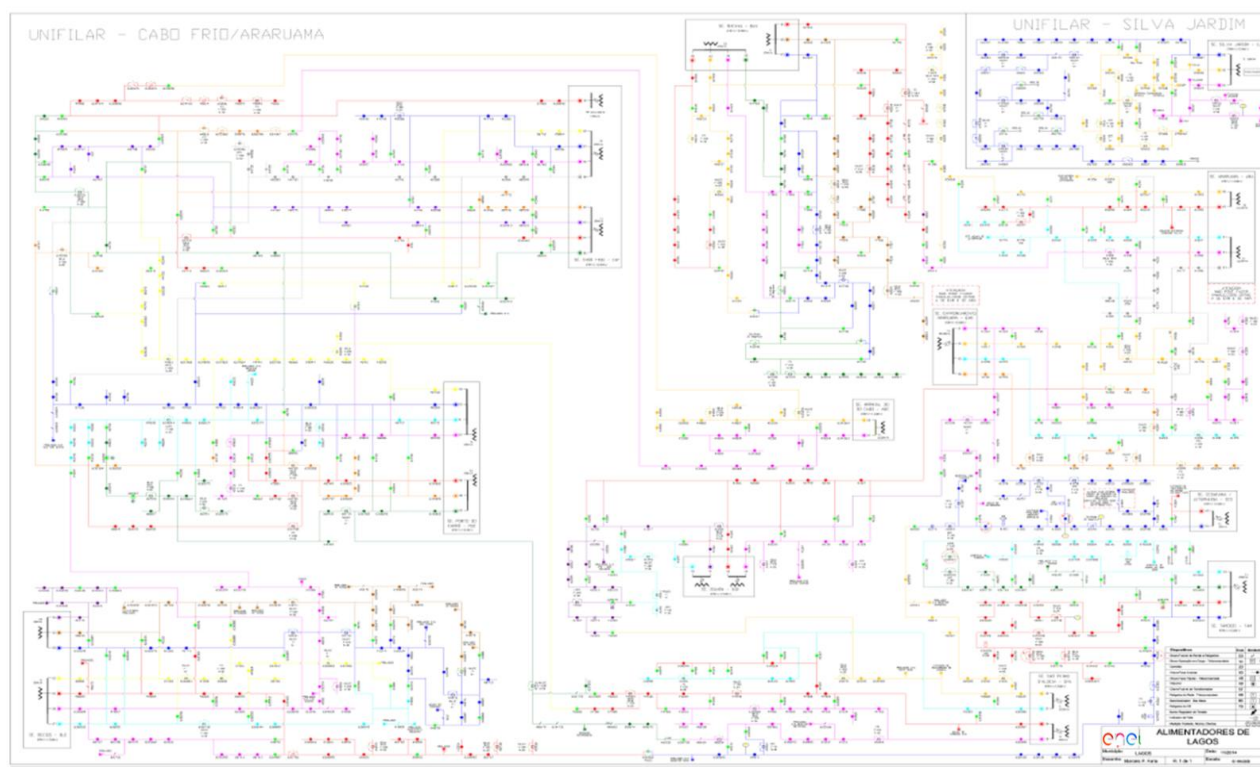


Diagrama Unifilar Macaé

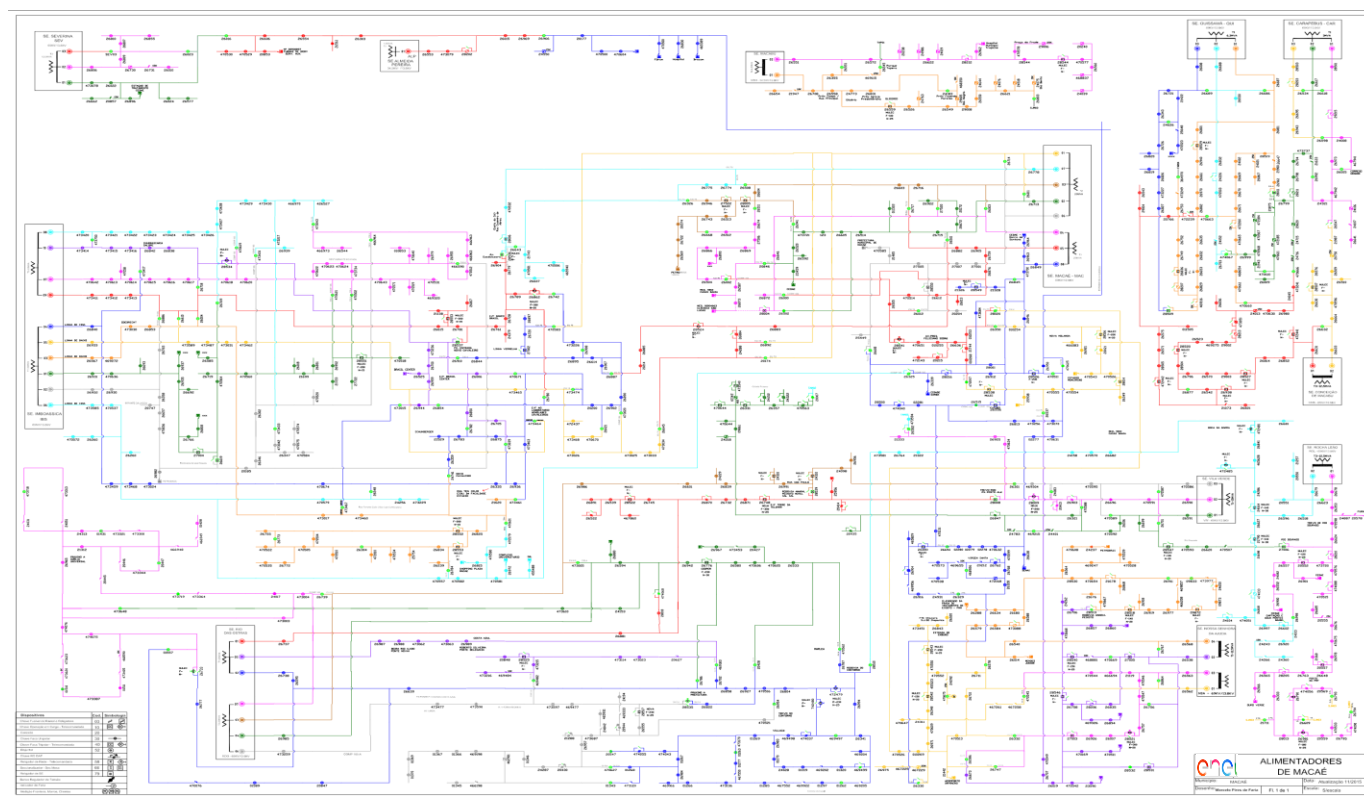


Diagrama Unifilar Magé

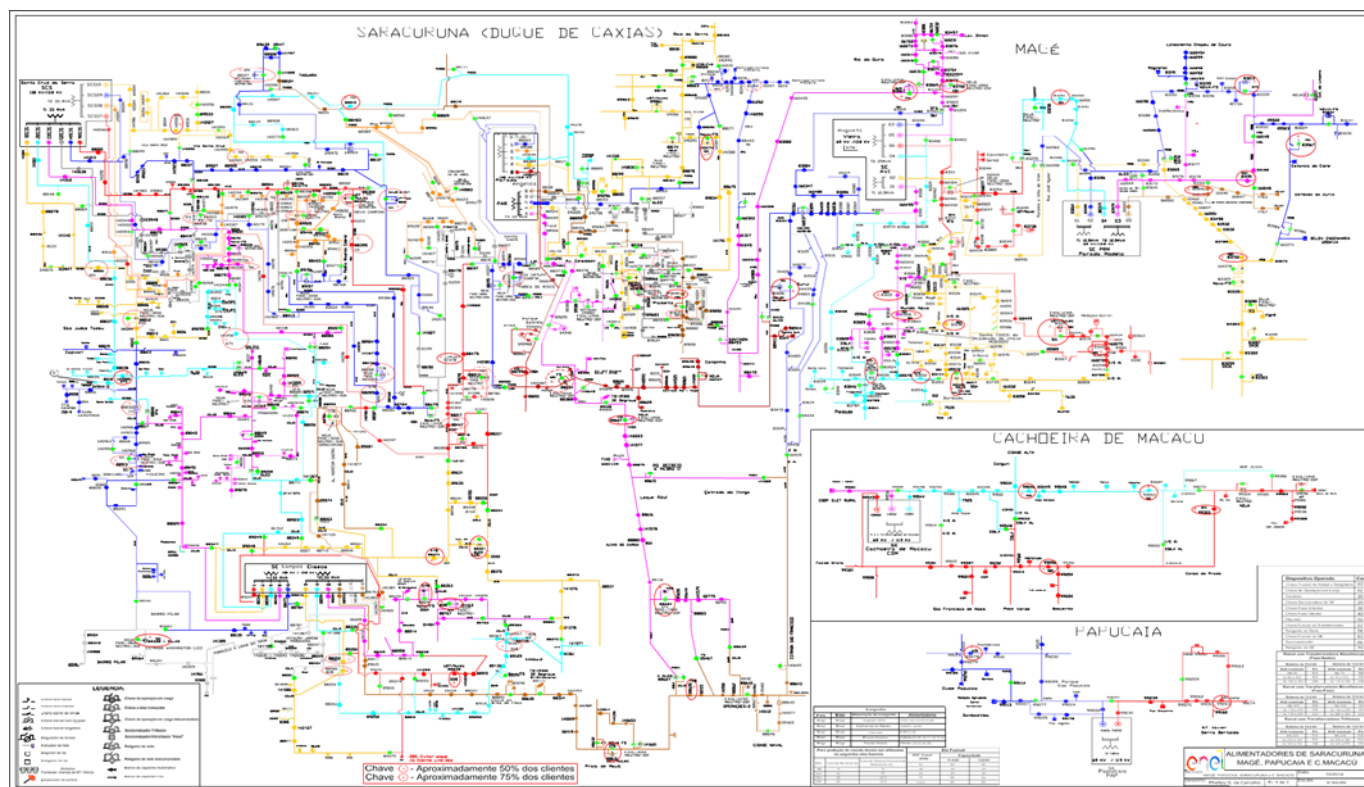


Diagrama Unifilar Serrana

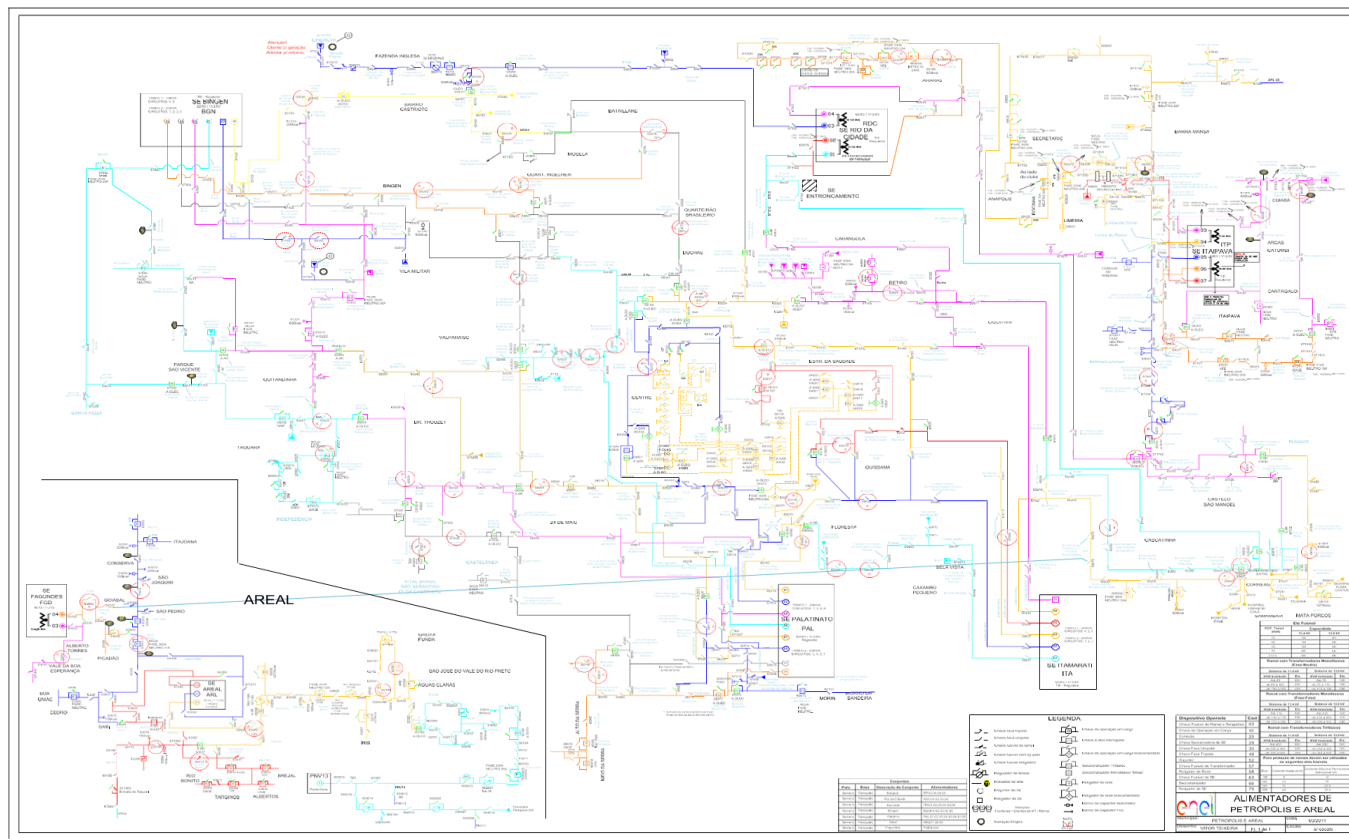


Diagrama Unifilar Angra dos Reis

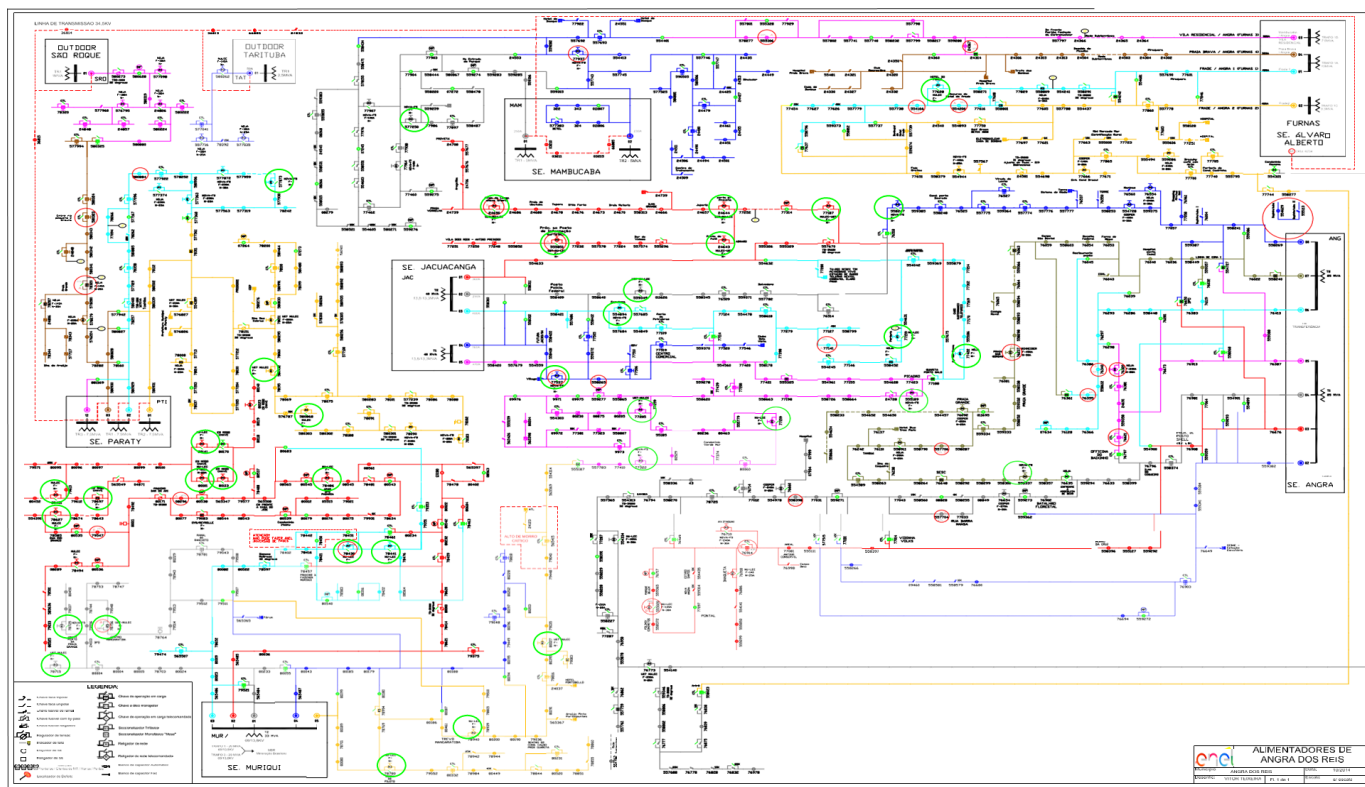
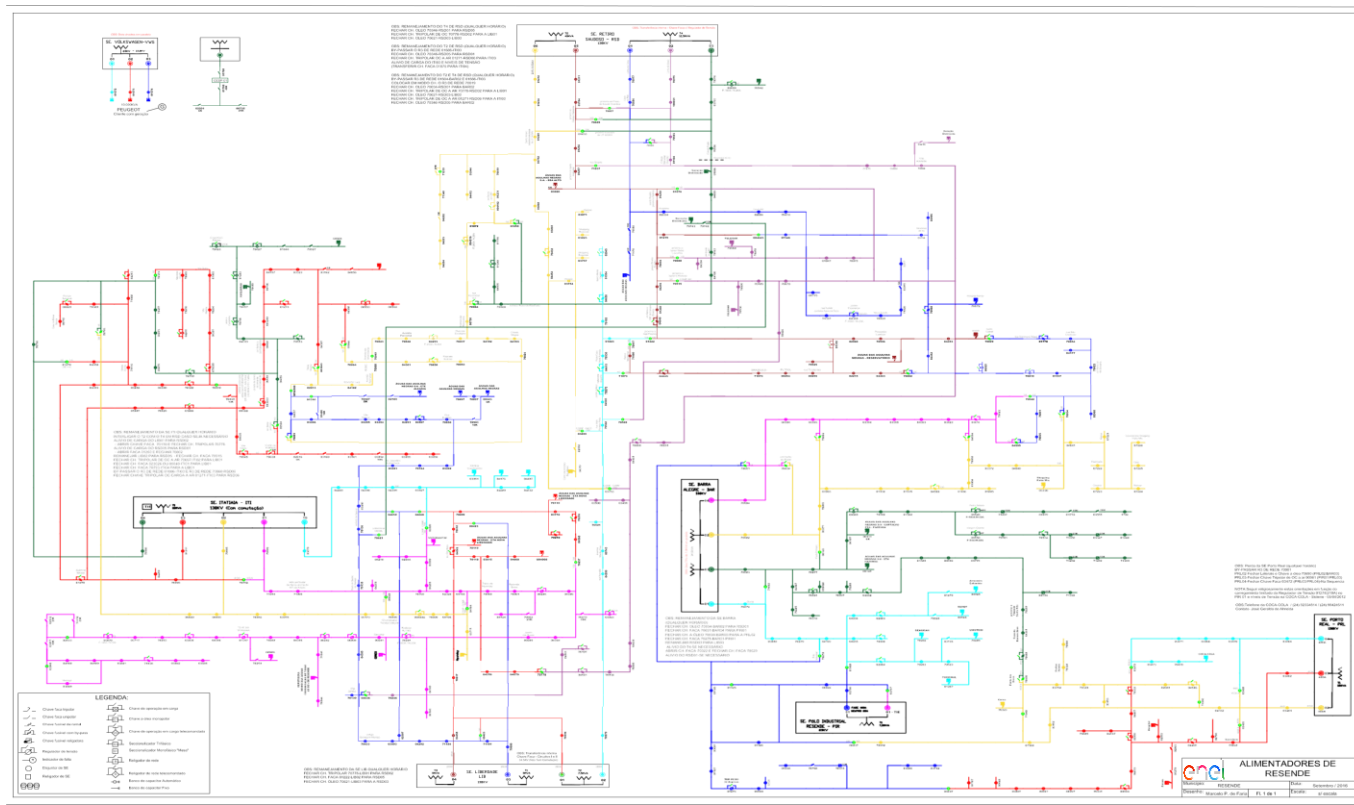


Diagrama Unifilar Resende



Devido a dimensão do sistema elétrico na Área de Concessão da Enel RJ e, conseqüentemente dificuldades quanto à escala e resolução das imagens, não é possível se demonstrar graficamente todos os elementos com riqueza de detalhes, contudo, a listagem das subestações e municípios afetados, pode ser consultada nas tabelas 4 e 5.

3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela, impactou áreas da concessão da ENEL RJ, foram observadas conseqüências em 71 das 127 subestações da concessão, conforme tabelas abaixo.

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ALP	ALMEIDA PEREIRA	37	MAM	MAMBUCABA
2	ANG	ANGRA DOS REIS	38	MBU	MACABU
3	ANG-FURNAS	ANGRA-FURNAS	39	MIR	MIRACEMA
4	ARA	ARARUAMA	40	MUR	MURIQUI
5	ARC	ARRAIAL DO CABO	41	NPA	NOVA PARADA ANGÉLICA
6	ARL	AREAL	42	NSA	NOSSA SENHORA DA AJUDA
7	AVI	AUGUSTO VIEIRA	43	PAL	PALATINATO
8	BAR	BARRA	44	PAR	PARADA ANGÉLICA
9	BAX	BACAXÁ	45	PNV	PONTE NOVA
10	BGN	BINGEN	46	POC	PORTO DO CARRO

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
11	BJD	BOM JARDIM	47	PRL	PORTO REAL
12	BRL	BARRA ALEGRE	48	PRM	PARADA MODELO
13	BUZ	BÚZIOS	49	PTI	PARATI
14	CAB	CABIÚNAS	50	PTM	PATRIMÔNIO
15	CAF	CABO FRIO	51	QUI	QUISSAMÃ
16	CAM	CAMBUCCI	52	RDC	RIO DA CIDADE
17	CAR	CARAPEBUS	53	RDO	RIO DAS OSTRAS
18	CAS	CASIMIRO DE ABREU	54	ROL	ROCHA LEÃO
19	CDM	CACHOEIRAS DE MACACU	55	RSD	RETIRO SAUDOSO
20	CED	CEDAEMA	56	SAF	SÃO FIDÉLIS
21	CEL	CAMPOS ELÍSEOS	57	SAP	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
22	CESP	PALMITAL	58	SCS	SANTA CRUZ DA SERRA
23	CMB	CONCEIÇÃO DE MACABU	59	SEC	SECRETÁRIO
24	CQT	CONQUISTA	60	SEV	SEVERINA
25	EAR	ENTRONCAMENTO DE ARARUAMA	61	SJA	SILVA JARDIM
26	FAG	FAGUNDES	62	SPA	SÃO PEDRO DA ALDEIA
27	IBS	IMBOASSICA	63	SRO	SÃO ROQUE
28	IGB	IGUABA	64	TAM	TAMOIOS
29	ITA	ITAMARATI	65	TAP	TAPERÁ
30	ITC	ITAOCARA	66	TAT	TARITUBA
31	ITI	ITATIAIA	67	TER	TERESÓPOLIS
32	ITO	ITAORNA	68	TRB	TROMBETAS
33	ITP	ITAIPAVA	69	TRM	TRAJANO DE MORAES
34	JAC	JACUACANGA	70	VIV	VILA VERDE
35	LIB	LIBERDADE	71	VPA	VAL DE PALMAS
36	MAC	MACAÉ			

3.4 Municípios afetados

Conforme previamente abordado, o evento em tela, impactou áreas de concessão da ENEL RJ, todavia, foram observadas consequências em 42 dos 67 municípios da área de concessão, conforme tabelas abaixo.

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ANGRA DOS REIS	22	MACUCO
2	APERIBÉ	23	MAGÉ
3	ARARUAMA	24	MANGARATIBA
4	ARMAÇÃO DOS BÚZIOS	25	MIRACEMA
5	ARRAIAL DO CABO	26	NOVA FRIBURGO
6	BOM JARDIM	27	PARAÍBA DO SUL

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
7	CABO FRIO	28	PARATY
8	CACHOEIRAS DE MACACU	29	PETRÓPOLIS
9	CAMBUCÍ	30	PORTO REAL
10	CANTAGALO	31	QUISSAMÃ
11	CARAPEBUS	32	RESENDE
12	CASIMIRO ABREU	33	RIO DAS OSTRAS
13	CONCEIÇÃO DE MACABU	34	SANTA MARIA MADALENA
14	CORDEIRO	35	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
15	DUAS BARRAS	36	SÃO FIDÉLIS
16	DUQUE DE CAXIAS	37	SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
17	GUAPIMIRIM	38	SÃO PEDRO DA ALDEIA
18	IGUABA GRANDE	39	SAQUAREMA
19	ITAOCARA	40	SILVA JARDIM
20	ITATIAIA	41	TERESÓPOLIS
21	MACAÉ	42	TRAJANO DE MORAIS

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira à classificação utilizada pela ONU na classificação de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gestão de desastres do mundo. Baseados nos dados analisados nos itens anteriores, podemos classificar o evento ocorrido sobre a área de concessão da ENEL RJ como Sistemas de Grande Escala/Escala Regional (COBRADE - 1.3.1.2) acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

Ocorreram diversas atuações de equipamentos de proteção ao longo da rede da Enel RJ por diversos motivos associados às chuvas fortes, descargas atmosféricas e rajadas de vento.

Com a finalidade de ilustrar de forma detalhada os danos causados pelo evento, apresenta-se na tabela 6 os eventos que mais contribuíram para a formação do CHI.

Tabela 6 – Estrato dos principais impactos associados ao evento de ISE

INCIDÊNCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
BA03265854	28/07/2025 21:40:54	30/07/2025 17:30:00	MACAÉ	MBU	5.684,00	17.836,21	Localizado bambu sobre a rede MT à montante do Trafo MC28661 e condutor partido no meio do vão H4 próximo M477776. Proteção: N/F. Causa Original: árvore tombada.
0026220899	28/07/2025 11:22:49	28/07/2025 20:52:17	SUL	SRO	1.915,00	9.959,14	Localizado condutor partido. Proteção: SIR . Obs.: OSM criada para poda de grande porte em vegetação em contato com a MT e emenda de MT fase B cabo 4AA. Causa Original: Vegetação
BA03265210	28/07/2025 03:03:42	28/07/2025 04:25:58	SUL	MUR	7.145,00	9.744,19	Localizado galho trançado com rede a jusante do TR-A565382 . Proteção: 51-AB. Causa Original: Galho/ Folha.
0026221555	28/07/2025 12:23:18	30/07/2025 19:04:00	SUL	PTI	243,00	9.404,60	Localizada árvore tombada sobre fusível AN24833, substituídos 03 elos de 15k nas fases A/B/C. Na Fusível intermediária AN577559, Substituído 01 elo de 6k na fase A. Obs.: Poda de grande porte, poste quebrado, MT e BT partida. Causa Original: Árvore Tombada.

INCIDÊNCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
BA03266656	29/07/2025 16:50:00	30/07/2025 03:33:30	MACAÉ	ALP	564,00	6.048,90	Localizada árvore tombada e condutor partido M468658. Proteção: SIR. Causa Original: Árvore tombada.
0026221209	28/07/2025 11:51:16	29/07/2025 15:38:00	SUL	PTI	316,00	5.540,59	Localizada árvore tombada sobre fusível AN78194, substituídos 02 elos de 15k nas fases AB e na Fusível intermediária AN589269, substituídos 02 elos de 10k nas fases AB. Causa original: Árvore tombada.
0026224839	28/07/2025 17:58:54	29/07/2025 12:06:00	MACAÉ	MBU	360,00	5.186,30	Na fusível MC466875, substituídos 2 elos de 10k nas fases AC. Na Fusível intermediária MC24134, substituídos 2 elos de 10k nas fases AC. Na fusível MC24200, substituídos 2 elos de 10k nas fases AC. Obs.: Sem acesso à chave principal, necessário atender amanhã. Causa Original: Vegetação.
0026220711	28/07/2025 11:09:27	30/07/2025 13:00:00	MAGÉ	PRM	54,00	1.889,76	Localizada árvore tombada sobre fusível MG161051, substituídos 03 elos de 12k na fases A/B/C. Na Fusível intermediária MG160208, substituídos 3 elos de 10k nas fases A/B/C e 1 cartucho de 100A. Realizada poda de grande porte e reposto MT no isolador. Causa original: Árvore tombada.
0026237643	30/07/2025 00:39:10	30/07/2025 13:15:11	LAGOS	BUZ	94,00	1.184,43	Na fusível AR44943, substituídos 3 elos de 25K nas fases A/B/C, realizado 29 podas de grande porte e substituído isolador de ancoragem. Obs.: Gerado OSM para poda de grande porte. Causa original: Vegetação.
0026225869	28/07/2025 20:09:14	29/07/2025 10:44:55	SERRANA	RDC	60,00	875,68	Execução de 2 podas em árvores de médio porte e Trafo fora e substituídos 2 elos. Obs.: Cliente informou falta de fase e oscilação na rua toda e vegetação sobre a rede. Causa original: Vegetação.

4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

A fim de possibilitar melhor entendimento da importância dos equipamentos afetados na concessão da ENEL RJ durante período do Evento, apresenta-se na tabela 7 a hierarquia dos equipamentos da rede de distribuição.

Tabela 7 – Importância dos equipamentos para o sistema elétrico em termos de hierarquia.

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
1	DJ	Disjuntor
1	DM	Disjuntor Média
1	DI	Disjuntor Interligação
2	CF	Chave Faca Unipolar
2	CA	Chave Automática
2	CM	Chave Faca Multipolar
2	CH	Chave Unipolar
3	JP	Jumper
3	RA	Religadora Automática
3	RM	Religadora Monofásica
4	FS	Fuse Saver
4	as	Seccionalizador Automático
4	BF	Base Fusível
4	FF	Faca Fusível
4	CR	Chave Repetidora
5	EP	Entrada Primária
5	ET	Estação Transformadora

Adicionalmente, segue abaixo a tabela 8, que demonstra o detalhamento da quantidade e o total de equipamentos afetados.

Tabela 8 – Equipamentos afetados no período do evento

Dispositivo	Quantidade
Base Fusível	415
Chave Unipolar	30
Disjuntor	8
Disjuntor Média	74
Estação Transformadora	693
Jumper	18
Religadora Automática	189
Total Geral	1.427

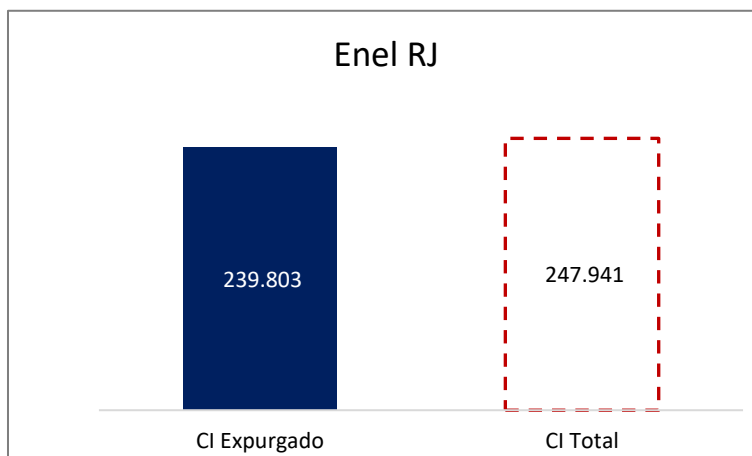
Vale ressaltar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras tanto de forma automática, quanto manual, com a intenção de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial, a Enel RJ possui em seu sistema elétrico: equipamentos automatizados, chaves repetidoras, religadores e equipamentos telecontrolados. Assim, na lista de interrupções apresentada na tabela 14 (anexo I), é possível identificar que muitas delas possuem mais de uma etapa, que o reflexo das recomposições realizadas para aquelas condições específicas dos problemas identificados, em função da normalização das unidades consumidoras afetadas.

Em demanda da melhoria contínua da qualidade de energia, a Enel busca por novos conceitos tecnológicos capazes de fornecer maior autonomia e controle do seu sistema de distribuição. Um desses conceitos é o Smart Grid ou redes elétricas inteligentes. Este recurso apresenta uma análise com o objetivo de reduzir o tempo de interrupção de energia nos consumidores, otimizando os indicadores de continuidade, melhorando a confiabilidade do sistema e garantindo o fornecimento para o maior número de clientes possível por meio da implantação de sistemas **Self-Healing** através de religadores telecomandados nas redes de média tensão. O conceito **Self Healing** possui a capacidade de detectar, isolar e se recompor automaticamente após a ocorrência de uma falta. Isto é possível devido aos agentes do sistema executarem ações pré-programadas de chaveamento com resposta imediata à falta ocorrida. Toda essa ação é realizada por métodos aplicados no sistema de microprocessamento para que todas as situações e soluções possíveis sejam avaliadas e aplicadas para a resolução rápida da problemática ocasionada pelas faltas.

4.2 Clientes afetados e impactos globais

Em análise ao número de clientes interrompidos – CI nas áreas afetadas da concessão da ENEL RJ, a figura abaixo apresenta a quantidade de clientes interrompidos totais e dos clientes expurgados pelo evento, evidenciando assim, atipicidade vivenciada entre os dias 28 e 31 de Julho de 2025, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

Figura 3 – CI Expurgado do evento x CI Total

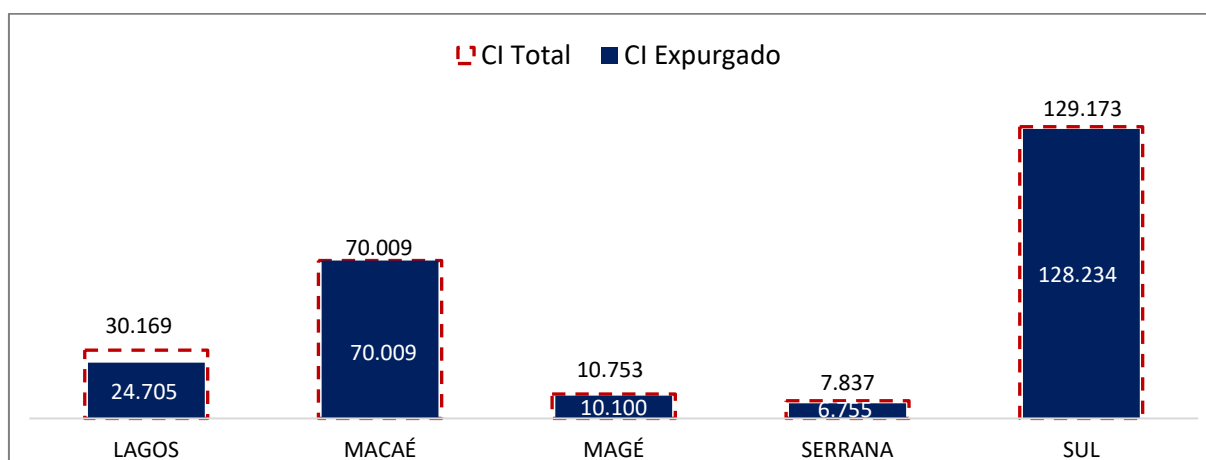


Na figura acima, a barra azul representa a quantidade de clientes interrompidos expurgada pelo evento e a barra em linha vermelha tracejada, a quantidade de clientes totais interrompidos simultaneamente no período do evento.

Observa-se que, o CI acumulado expurgado, resultante da somatória dos clientes interrompidos decorrente do evento, resultou em um montante de 239.803 (97% dos clientes interrompidos totais nesse período).

Na figura seguinte, é apresentada uma outra visão da quantidade de clientes interrompidos expurgada e total, segregada por Regional.

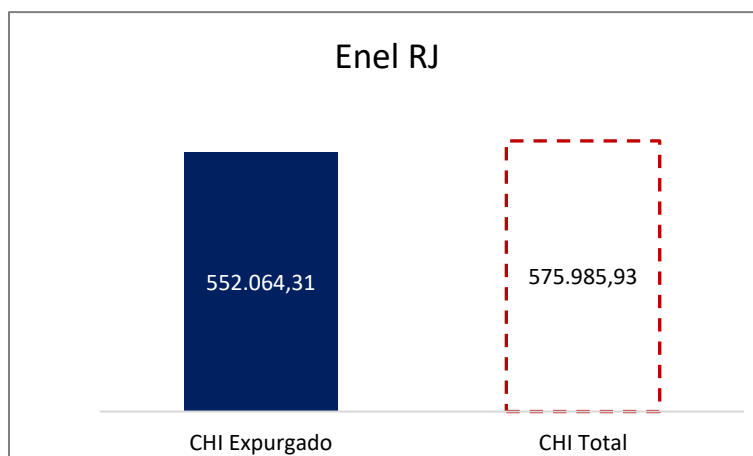
Figura 4 – CI Expurgado do evento x CI Total por Regional



As Regionais Lagos, Macaé e Sul foram as mais afetadas, representando 93% (222.948 clientes interrompidos) da quantidade de CI expurgada total no evento.

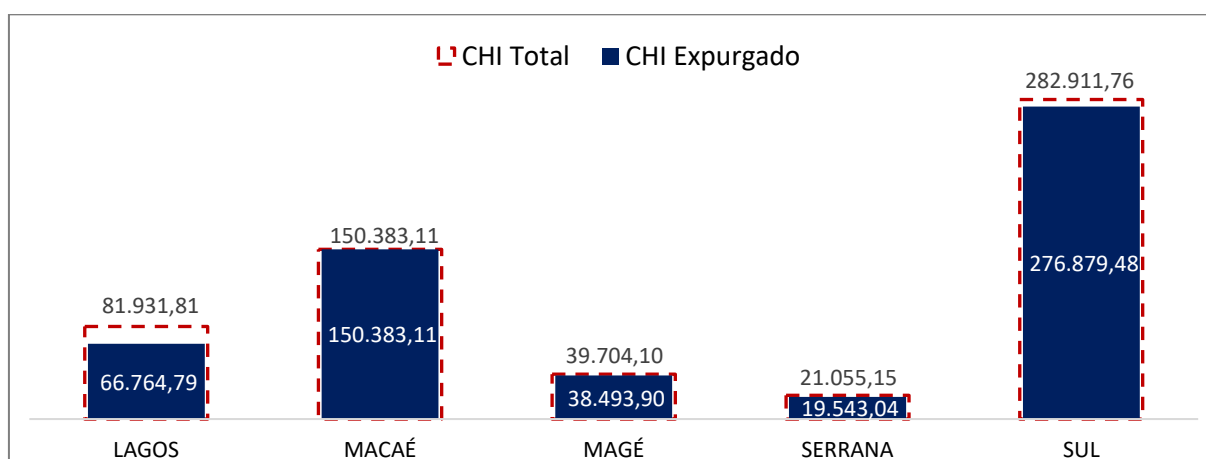
Em termos de Consumidor Hora Interrompido – CHI, a figura abaixo representa o impacto do evento. O CHI acumulado expurgado, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, foi de 552.064,31 CHI (96% do CHI Total no período). A barra azul, representa a quantidade de consumidor hora interrompido expurgada e a barra em linha vermelha tracejada, a quantidade total de consumidor hora interrompido simultaneamente no período do evento.

Figura 5 – CHI Expurgado do evento x CHI Total



Na figura seguinte, são apresentados os valores expurgados e totais de Consumidor Hora Interrompido (CHI) durante o evento, segregado por Regional.

Figura 6 – CHI Expurgado do evento x CHI Total por Regional



As Regionais Macaé e Sul foram as que sofreram os maiores impactos, representando 77% (427.262,58CHI) da quantidade de CHI expurgada total durante o evento.

4.3 Síntese das informações técnicas do evento

A tabela 9 apresenta uma síntese de informações relevantes a respeito do impacto do evento em tela e das interrupções decorrentes deste

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento

Relatório:	Evento:	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaa ahh:mm:ss)
ISE 10 - 07/2025 – RJ	ISE 10 - 07/2025 – RJ		28/07/2025 00:00:00	31/07/2025 16:59:59
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA				
Regionais Lagos, Macaé, Magé, Serrana e Sul				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante os dias de evento	484	min
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante os dias de evento	29	min
3	Tempo Médio de Execução das obras durante os dias de evento.	99	min
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	42	-
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	71	-
6	Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis	28/07/2025 00:30	dd/mm/aaa a hh:mm
7	Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis	31/07/2025 22:11	dd/mm/aaa a hh:mm
8	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	552.064,31	hora
9	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	239.803	-
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (CHI/CI)	8,56	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	60,11	hora

4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

No anexo I, estão relacionadas todas as ocorrências emergenciais expurgadas em decorrências do evento em tela.

5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

Em qualquer evento de situação de emergência, a rede de distribuição registra ocorrências emergenciais que podem estar associadas ao meio ambiente (não gerenciáveis) ou relacionadas à operação do sistema (gerenciáveis). Nesse sentido, é importante destacar que, em qualquer situação, a ENEL RJ despacha suas equipes de forma eficiente sem distinção da causa raiz, uma vez que o fato gerador somente é confirmado in loco, incluindo as ocorrências sem serviços executados (por exemplo, defeito interno), que podem atrasar o atendimento de ocorrências com desligamentos.

Assim, a fim de agilizar o reestabelecimento do serviço, além das equipes de atendimento de emergência, foram mobilizadas as equipes extras. Neste cenário, durante o período do evento, foram totalizados 1.146 atendimentos realizados por 579 equipes.

Assim, adiante serão apresentadas, com maior nível de detalhes, as ações adotadas pela distribuidora

5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, 579 equipes trabalharam no atendimento de 1.148 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. Sendo que para o atendimento de algumas ocorrências fez-se necessária a alocação de mais de uma equipe. As Tabelas abaixo ilustram a quantidade de equipes normais e extras utilizadas durante o evento.

Tabela 10 – Contingente técnico utilizado durante o evento.

DEPARTAMENTO	Atributo	28/07/2025	29/07/2025	30/07/2025	31/07/2025
LAGOS	USUAL		41	42	43
LAGOS	ADICIONAL		32	35	23
LAGOS	TOTAL		73	77	66
MACAÉ	USUAL	49	49		
MACAÉ	ADICIONAL	22	59		
MACAÉ	TOTAL	71	108		
MAGÉ	USUAL	30			
MAGÉ	ADICIONAL	6			
MAGÉ	TOTAL	36			
SERRANA	USUAL	23			
SERRANA	ADICIONAL	24			
SERRANA	TOTAL	47			
SUL	USUAL	24	24		
SUL	ADICIONAL	17	35		
SUL	TOTAL	42	59		

5.2 Tempos médios de atendimento

Apresenta-se na tabela 11, informações a respeito dos tempos médios de atendimento das equipes de campo durante o evento, incluindo as ocorrências classificadas como situação de emergência.

Tabela - 11 – Tempos de atendimento registrados no período do evento.

DEPARTAMENTO	Atributo	28/07/2025	29/07/2025	30/07/2025	31/07/2025
LAGOS	Tempo de Preparação (Min.)		516	363	260
LAGOS	Tempo de Deslocamento (Min.)		28	28	26
LAGOS	Tempo de Execução (Min.)		59	68	44
MACAÉ	Tempo de Preparação (Min.)	592	628		
MACAÉ	Tempo de Deslocamento (Min.)	30	29		
MACAÉ	Tempo de Execução (Min.)	95	144		
MAGÉ	Tempo de Preparação (Min.)	429			
MAGÉ	Tempo de Deslocamento (Min.)	24			
MAGÉ	Tempo de Execução (Min.)	101			
SERRANA	Tempo de Preparação (Min.)	275			
SERRANA	Tempo de Deslocamento (Min.)	38			
SERRANA	Tempo de Execução (Min.)	92			
SUL	Tempo de Preparação (Min.)	609	645		
SUL	Tempo de Deslocamento (Min.)	31	29		
SUL	Tempo de Execução (Min.)	160	113		

Conforme mostrado nas tabelas acima, o aumento de ocorrências no período do evento também trouxe um aumento nas parcelas dos tempos médios de atendimento (preparo, deslocamento e execução). Note-se ainda que, a parcela mais impactada foi o tempo médio de preparo (TMP), em função da quantidade de ocorrências que ficaram em tempo de espera.

6 Evidências do evento

Seguem no subitem abaixo as matérias jornalísticas que evidenciam a severidade e abrangência do evento relatado.

6.1 Matérias jornalísticas

Vento forte, mar agitado e ressaca no litoral do Sul e do Sudeste

Este alerta está inativo!
Período: 28/07/2025 a 30/07/2025



<https://www.climatempo.com.br/alerta/vento-forte-mar-agitado-e-ressaca-no-litoral-do-sul-e-do-sudeste-2>

VENTOS INTENSOS E MARES TURBULENTOS: 5 RAZÕES PARA A REGIÃO DOS LAGOS ENTRAR EM ALERTA!



<https://guiaregiaodoslagos.com.br/ventos-intensos-e-mares-turbulentos-5-razoes-para-a-regiao-dos-lagos-entrar-em-alerta/>

Menu

ATRIBUNA

Quarta-Feira, 30 de Julho de 2025

Entrar

Cadastre-se

Digite aqui sua Busca...



Ressaca segue forte no litoral do Rio e Defesa Civil mantém alerta

Em Niterói, ondas destroem escadas de acesso de Cambinhas; há danos e interdições também em Maricá, Saquarema, Arraial e capital

Por: Pedro Menezes

Data da Publicação: 30 de julho de 2025


<https://cached.tribunarij.com.br/materia/ressaca-segue-forte-no-litoral-do-rio-e-defesa-civil-mantem-alerta>

Ressaca do mar destrói deck pesqueiro em Arraial do Cabo e afeta rotina de trabalhadores

Estrutura na Praia dos Anjos cedeu com as fortes ondas que atingem o litoral do estado

30 DE JULHO DE 2025

ALYSSON NOGUEIRA



Estrutura na Praia dos Anjos cedeu com as fortes ondas que atingem o litoral do estado

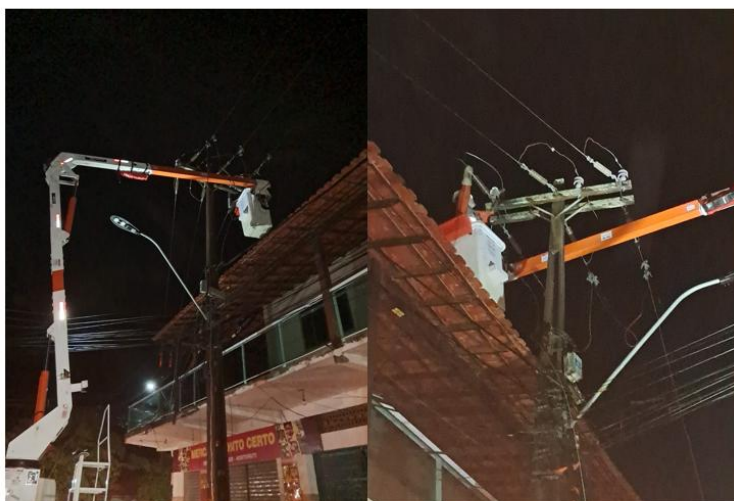
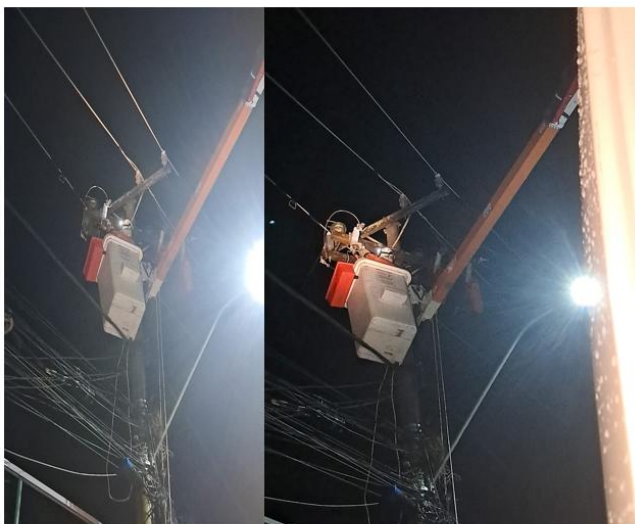
<https://fontecerta.com/noticias-da-regiao-dos-lagos/ressaca-do-mar-destroi-deck-pesqueiro-em-arraial-do-cabo-e-afeta-rotina-de-trabalhadores/>

REGISTRO POLO LAGOS

29/07/2025 Incidência 26227143
Chave 635142



29/07/2025 Incidência 26196509



Troca de Chave, Isolador, feito jump e trocado vão de MT

REGISTRO POLO LAGOS



29/07/2025 – MT partida



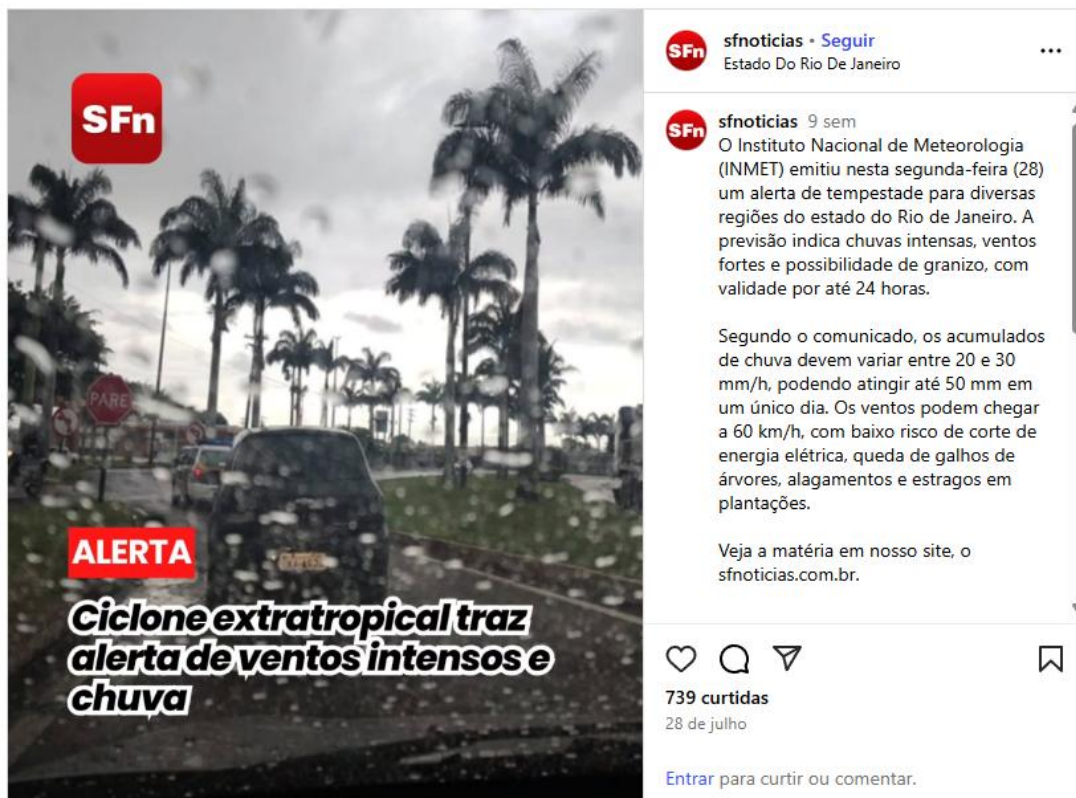
29/07/2025 – Equipe executando reparo na rede



30/07/2025 – Cabo entrelaçado

30/07/2025 – MT Partida





<https://www.instagram.com/p/DMqPbCtOh1j/?igsh=OTZhYmduMHFwMWo4>

REGISTRO POLO NOROESTE



Monerat - 28/07/25
262314407

<https://www.instagram.com/p/DMoBX5Pv8XB/?igsh=MXEzY3k2NnNwazkycA%3D%3D>

REGISTRO POLO MACAÉ

Sítio Santa Luzia – 28/04/2025
26211051



Estrada Serramar- 29/07/25
26229401



OTEMPO PREVISÃO DO TEMPO

ALERTA AMARELO

INMET emite alerta amarelo de tempestade com risco de granizo em Rio de Janeiro e região até segunda-feira (28)

O [Instituto Nacional de Meteorologia \(INMET\)](#) emitiu um alerta de perigo potencial de tempestade em [Rio de Janeiro](#) e cidades da região de Metropolitana do Rio de Janeiro. O aviso, válido entre 28 de julho de 2025, às 03h e 28 de julho de 2025, às 03h, destaca-se o risco para ventos intensos de até 60 km/h e de granizo.

O tempo
Data: 28/07/2025

<https://www.otempo.com.br/tempo/2025/7/28/inmet-emite-alerta-amarelo-de-tempestade-com-risco-de-granizo-em-rio-de-janeiro-e-regiao-ate-segunda-feira-28>



Centro de Operações Rio

28 de julho

...

Neste final de tarde e na noite desta segunda-feira (28/07), o céu estará nublado e há previsão de pancadas chuva rápidas e isoladas. Os ventos estarão moderados a fortes.

Na terça-feira (29/07), a previsão é de céu nublado a encoberto, com chuva fraca a moderada isolada na madrugada e manhã. Os ventos estarão moderados a fortes.

Na quarta-feira (30/07), a nebulosidade se manterá variada, com previsão de chuveiro/chuva fraca isolada na madrugada. Os ventos estarão moderados a fortes nos períodos da madrugada e manhã.

Os cariocas também devem ficar atentos à ressaca, prevista para o litoral do Rio. Segundo o informe da Marinha do Brasil, o período terá início às 09h de terça-feira (29/07) e término previsto para às 21h de quinta-feira (31/07). Durante o período, as ondas podem atingir entre 2,5 e 3,5 metros de altura.

Acompanhe as atualizações nas redes do Centro de Operações e Resiliência para se manter informado sobre a previsão do tempo e tudo que acontece no Rio.

#CORInforma #temporj



Corcovado



@lobo_do_rio

Facebook
Data: 28/07/2025

<https://www.facebook.com/operacoesrio/posts/%EF%B8%8Fneste-final-de-tarde-e-na-noite-desta-segunda-feira-2807-o-c%C3%A9u-estar%C3%A1-nublado-e/1178200631008163/>

REGISTRO POLO SERRANA

Teresópolis – Estr. Cascata do Imbuí 28/05/25



REGISTRO POLO SUL

Paraty – 28/07/2025
0026221477

Paraty – 28/07/2025
0026221477



7 ANEXOS

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Tabela 12 – Tabela Resumo do evento.

Relatório: ISE 10 - 07/2025 – RJ	Evento: ISE 10 - 07/2025 – RJ	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)
			28/07/2025 00:00:00	31/07/2025 16:59:59
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Regionais Lagos, Macaé, Magé, Serrana e Sul				

Segue abaixo a tabela resumo relativo às interrupções expurgadas por Situação de Emergência para o período do evento supracitado, bem como o limite de CHI da Distribuidora.

Tabela 13 – Tabela Resumo das interrupções versus limite CHI.

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPÇÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
1.539	552.064,31	239.803	461.878,63

Segue ainda a relação, na íntegra, a lista de interrupções com o devido detalhamento das informações.

Tabela 14 – Detalhamento das Interrupções Expurgadas.

Item	Agente	Mds_Competência	Ano_Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	0026216855	1	3	28/07/2025 00:30:02	28/07/2025 06:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	148	22328	919,98	Base Fusivel	AN558613
2	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026227201	1	3	28/07/2025 00:37:47	29/07/2025 11:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	34,62	Estação Transformadora	AN77091
3	383	7	2025	13021	AV05	AVI	0026216927	1	3	28/07/2025 01:16:32	28/07/2025 09:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	36524	226,11	Base Fusivel	MG83268
4	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026216943	1	3	28/07/2025 01:34:06	28/07/2025 09:05:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	54	15161	406,21	Base Fusivel	MG161051
5	383	7	2025	13066	PAR03	PAR	BA03265164	1	3	28/07/2025 01:37:29	28/07/2025 03:16:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	372	67523	613,28	Religadora Automatica	PAR03
6	383	7	2025	13066	PAR03	PAR	BA03265164	1	3	28/07/2025 01:37:29	28/07/2025 03:19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	172	67523	293,07	Religadora Automatica	PAR03
7	383	7	2025	13066	NPA05	NPA	BA03265172	1	3	28/07/2025 01:43:09	28/07/2025 03:07:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	54	67523	76,00	Religadora Automatica	NPA05
8	383	7	2025	13066	NPA05	NPA	BA03265172	1	3	28/07/2025 01:43:09	28/07/2025 03:13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	67523	43,54	Jumper	NPA05
9	383	7	2025	13066	NPA05	NPA	BA03265172	1	3	28/07/2025 01:44:57	28/07/2025 03:07:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	261	67523	359,53		
10	383	7	2025	13066	NPA05	NPA	BA03265172	1	3	28/07/2025 01:44:57	28/07/2025 03:13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	95	67523	133,90		
11	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026216991	1	3	28/07/2025 01:47:16	28/07/2025 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	15161	281,32	Base Fusivel	MG83235
12	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026217021	1	3	28/07/2025 02:03:25	28/07/2025 04:50:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	473	29418	1318,88	Jumper	PE66408
13	383	7	2025	13066	PAR09	PAR	0026217033	1	3	28/07/2025 02:12:51	28/07/2025 08:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	162	67523	1004,81	Base Fusivel	MG83720
14	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026217043	1	3	28/07/2025 02:23:28	28/07/2025 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	38	15161	279,64	Base Fusivel	MG83667
15	383	7	2025	13066	PAR06	PAR	0026226887	1	3	28/07/2025 02:32:15	29/07/2025 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	67523	831,73	Estação Transformadora	G101944
16	383	7	2025	13066	PAR04	PAR	0026217053	1	3	28/07/2025 02:32:49	28/07/2025 08:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	215	67523	1261,99	Base Fusivel	MG83179
17	383	7	2025	16392	CDM03	CDM	0026217055	1	3	28/07/2025 02:35:47	28/07/2025 03:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	107	15417	105,80	Base Fusivel	MG97783
18	383	7	2025	13079	SCS10	SCS	0026217059	1	3	28/07/2025 02:38:43	28/07/2025 08:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	127	33797	713,92	Base Fusivel	MG161850
19	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03265210	1	3	28/07/2025 03:03:42	28/07/2025 04:22:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	200	34954	262,22	Religadora Automatica	AN81044
20	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03265210	1	3	28/07/2025 03:48:42	28/07/2025 04:23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	204	34954	270,19	Religadora Automatica	AN81044
21	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03265210	1	3	28/07/2025 03:03:42	28/07/2025 04:24:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	656	34954	886,51	Religadora Automatica	AN81044
22	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03265210	1	3	28/07/2025 03:03:42	28/07/2025 04:25:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1574	34954	2142,39	Religadora Automatica	AN81044
23	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03265210	1	3	28/07/2025 03:03:42	28/07/2025 04:25:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4291	34954	5883,44	Religadora Automatica	AN81044
24	383	7	2025	13060	MUR06	MUR	BA03265210	1	3	28/07/2025 03:03:42	28/07/2025 04:25:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	220	34954	299,44	Religadora Automatica	AN81044
25	383	7	2025	13066	NPA05	NPA	BA03265172	1	3	28/07/2025 03:10:13	28/07/2025 03:13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	247	67523	12,42	Jumper	
26	383	7	2025	13067	PRM03	PRM	0026217109	1	3	28/07/2025 03:11:53	29/07/2025 04:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	15161	1138,59	Estação Transformadora	MG81566
27	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026217111	1	3	28/07/2025 03:15:13	28/07/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	206	29418	2145,09	Base Fusivel	PE68861
28	383	7	2025	13066	PAR06	PAR	0026217125	1	3	28/07/2025 03:31:19	29/07/2025 05:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	67523	830,76	Estação Transformadora	G102035
29	383	7	2025	13079	SCS05	SCS	0026217133	1	3	28/07/2025 03:40:24	28/07/2025 07:00:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	94	33797	314,14	Base Fusivel	MG88427
30	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	BA03265226	1	3	28/07/2025 03:48:41	28/07/2025 04:57:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	55	67523	62,82	Religadora Automatica	MG83431
31	383	7	2025	16392	CDM03	CDM	0026217137	1	3	28/07/2025 03:50:30	28/07/2025 06:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	15417	2,58	Estação Transformadora	MG95266
32	383	7	2025	16392	CDM03	CDM	0026217189	1	3	28/07/2025 04:06:21	28/07/2025 05:25:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	124	15417	163,27	Base Fusivel	MG161134
33	383	7	2025	13049	ITA06	ITA	0026217159	1	3	28/07/2025 04:16:30	28/07/2025 15:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	83	39989	960,73	Estação Transformadora	PR69723
34	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	BA03265248	1	3	28/07/2025 04:36:22	28/07/2025 07:22:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	506	63076	1399,93	Religadora Automatica	01550
35	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026217185	1	3	28/07/2025 04:41:18	28/07/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	350	34954	1684,08	Base Fusivel	AN78452
36	383	7	2025	13075	RDC03	RDC	BA03265256	1	3	28/07/2025 04:56:59	28/07/2025 09:47:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	76	21291	367,59	Religadora Automatica	Religador
37	383	7	2025	13075	RDC03	RDC	BA03265256	1	3	28/07/2025 04:56:59	28/07/2025 12:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	21291	15,73	Religadora Automatica	Religador
38	383	7	2025	16392	CDM03	CDM	0026217189	1	3	28/07/2025 05:03:04	28/07/2025 05:25:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	15417	0,37		
39	383	7	2025	13021	AV06	AVI	0026226645	1	3	28/07/2025 05:03:55	28/07/2025 22:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	34	36524	592,78	Base Fusivel	MG83158
40	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026217231	1	3	28/07/2025 05:06:17	28/07/2025 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	29418	50,93	Base Fusivel	PE65463
41	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026224235	1	3	28/07/2025 05:12:30	28/07/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	15161	308,75	Base Fusivel	MG83431
42	383	7	2025	13064	PAL04	PAL	0026217245	1	3	28/07/2025 05:15:01	28/07/2025 09:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	82	40214	327,98	Base Fusivel	PE87588
43	383	7	2025	13060	MUR01	MUR	0026217249	1	3	28/07/2025 05:16:32	28/07/2025 19:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	34954	364,20	Base Fusivel	AN78923
44	383	7	2025	13031	CEL08	CEL	0026217255	1	3	28/07/2025 05:20:38	28/07/2025 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	45149	23,72	Estação Transformadora	MG86911
45	383	7	2025	13064	PAL04	PAL	0026217265	1	3	28/07/2025 05:26:04	28/07/2025 09:56:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	40214	27,06	Estação Transformadora	PE65424
46	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	BA03265226	1	3	28/07/2025 05:27:19	28/07/2025 05:30:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	76	67523	4,48	Chave Unipolar	Chave Faco
47	383	7	2025	13079	SCS05	SCS	0026217267	1	3	28/07/2025 05:29:26	28/07/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	33797	112,13	Estação Transformadora	G102492
48	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	BA03265226	1	3	28/07/2025 05:33:52	28/07/2025 17:43:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	76	67523	923,65	Religadora Automatica	Religador
49	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026217289	1	3	28/07/2025 05:37:10	28/07/2025 09:02:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	853	34954	2913,00	Jumper	AS65637
50	383	7	2025	13060	MUR06	MUR	0026217289	1	3	28/07/2025 05:37:10	28/07/2025 09:02:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	220	34954	751,30	Jumper	AS65637
51	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026218027	1	3	28/07/2025 05:40:45	28/07/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	87	15161	549,91	Base Fusivel	MG83479
52	383	7	2025	13057	PTI01	PTI	0026217311	1	3	28/07/2025 05:42:49	28/07/2025 07:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	224	38805	362,82	Base Fusivel	AN57211
53	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03265282	1	3	28/07/2025 05:44:00	28/07/2025 06:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	96	34954	68,80	Base Fusivel	AN56548
54	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026217333	1	3	28/07/2025 05:48:14	28/07/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	3,69	Estação Transformadora	71079
55	383	7	2025	13031	TRB01	TRB	0026217347	1	3	28/07/2025 05:53:14	28/07/2025 07:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	57431	31,99	Base Fusivel	TE96341
56	383	7	2025	13057	PTM02	PTM	BA03265278	1	3	28/07/2025 05:54:31	28/07/2025 08:40:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	420	38805	1159,78	Religadora Automatica	AN78090
57	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026217349	1	3	28/07/2025 05:54:49	28/07/2025 07:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	1,45	Estação Transformadora	AS77916
58	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026217353	1	3	28/07/2025 05:56:29	28/07/2025 09:40:48							

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.	
106	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265354	1	3	28/07/2025 07:31:39	28/07/2025 07:51:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1165		22328	392,22	Religadora Automática	D05_MAN_LS
107	383	7	2025	13075	RDC01	RDC	0026217815	1	3	28/07/2025 07:31:57	28/07/2025 12:21:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		21291	4,82	Estação Transformadora	PE65261
108	383	7	2025	16395	ARL03	ARL	0026217817	1	3	28/07/2025 07:32:09	28/07/2025 12:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		22585	5,43	Estação Transformadora	PE63434
109	383	7	2025	13098	VPA01	VPA	0026217827	1	3	28/07/2025 07:32:52	28/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1		27644	8,45	Base Fusível	CG54526
110	383	7	2025	13066	PAR09	PAR	0026217033	1	3	28/07/2025 07:35:00	28/07/2025 08:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16		67523	13,33		
111	383	7	2025	13025	BGN05	BGN	0026217851	1	3	28/07/2025 07:36:41	28/07/2025 13:39:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		29418	6,05	Estação Transformadora	PE65819
112	383	7	2025	13049	ITA04	ITA	0026217853	1	3	28/07/2025 07:36:59	28/07/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	108		39989	203,43	Base Fusível	PE871248
113	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026217865	1	3	28/07/2025 07:39:09	28/07/2025 16:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		42594	9,01	Estação Transformadora	AN76802
114	383	7	2025	13079	SCS04	SCS	0026217867	1	3	28/07/2025 07:39:32	29/07/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2		33797	52,68	Estação Transformadora	G102833
115	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	0026217883	1	3	28/07/2025 07:41:28	28/07/2025 17:25:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9		16834	87,54	Estação Transformadora	MC20536
116	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026217895	1	3	28/07/2025 07:42:07	28/07/2025 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		63076	2,05	Estação Transformadora	04147
117	383	7	2025	16393	BUD01	BUD	0026217899	1	3	28/07/2025 07:43:30	28/07/2025 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	3		22687	39,82	Estação Transformadora	LS39649
118	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026217501	1	3	28/07/2025 07:45:00	28/07/2025 08:42:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	4		38805	3,80		
119	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 08:46:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	65		22328	65,45	Religadora Automática	D05_MAN_LS
120	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 07:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	50		22328	3,92	Disjuntor Média	D05_MAN_EST
121	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 07:52:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	3365		22328	338,37	Disjuntor Média	D05_MAN_EST
122	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 07:53:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2802		22328	333,13	Religadora Automática	D05_MAN_LS
123	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 07:53:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	446		22328	56,25	Religadora Automática	D05_MAN_LS
124	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 09:08:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	256		22328	351,15	Disjuntor Média	D05_MAN_EST
125	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 10:29:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	473		22328	1287,48	Religadora Automática	Religador
126	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 11:54:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	79		22328	326,38	Religadora Automática	D05_MAN_LS
127	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 07:46:18	28/07/2025 18:49:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6		22328	66,28	Disjuntor Média	D05_MAN_EST
128	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	BA03265358	1	3	28/07/2025 07:46:43	28/07/2025 10:05:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	472		16834	1095,30	Religadora Automática	MC28545
129	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	BA03265358	1	3	28/07/2025 07:46:43	28/07/2025 10:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	56		16834	178,53	Religadora Automática	MC28545
130	383	7	2025	13057	PTM02	PTM	0026217981	1	3	28/07/2025 07:53:13	28/07/2025 09:25:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	409		38805	627,02	Base Fusível	AN78216
131	383	7	2025	16394	PRL02	PRL	0026218009	1	3	28/07/2025 07:55:35	28/07/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		63076	2,91	Estação Transformadora	01431
132	383	7	2025	13016	ANG09	ANG	0026218011	1	3	28/07/2025 07:55:49	28/07/2025 10:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10		42594	30,53	Estação Transformadora	A011678
133	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026218055	1	3	28/07/2025 07:59:17	28/07/2025 11:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16		29418	54,86	Base Fusível	PE66675
134	383	7	2025	16393	BUD03	BUD	D716218077	1	3	28/07/2025 08:01:00	28/07/2025 12:27:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	2		22687	8,90	Estação Transformadora	CG55371
135	383	7	2025	16393	BUD04	BUD	0026218085	1	3	28/07/2025 08:02:38	28/07/2025 15:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	13		22687	94,33	Base Fusível	CG54196
136	383	7	2025	13066	PAR06	PAR	0026218121	1	3	28/07/2025 08:05:41	29/07/2025 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4		67523	75,62	Estação Transformadora	G102050
137	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 08:07:50	28/07/2025 08:19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1165		22328	228,47	Chave Unipolar	Chave Faca
138	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265360	1	3	28/07/2025 08:07:50	28/07/2025 08:20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6613		22328	1445,68	Chave Unipolar	Chave Faca
139	383	7	2025	13066	PAR12	PAR	0026218183	1	3	28/07/2025 08:10:38	28/07/2025 13:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		67523	5,24	Estação Transformadora	G103805
140	383	7	2025	13051	ITD02	ITO	0026218249	1	3	28/07/2025 08:13:36	28/07/2025 16:06:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	9		12720	70,95	Base Fusível	AN77603
141	383	7	2025	13051	ITD02	ITO	0026218249	1	3	28/07/2025 08:13:36	28/07/2025 16:11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	26		12720	207,29	Base Fusível	AN77603
142	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026218275	1	3	28/07/2025 08:19:33	28/07/2025 13:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	30		38805	151,73	Base Fusível	AN57749
143	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026218281	1	3	28/07/2025 08:20:14	28/07/2025 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	14		11705	27,95	Base Fusível	MC21543
144	383	7	2025	13090	PNV01	PNV	0026218315	1	3	28/07/2025 08:22:19	28/07/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		41063	6,46	Estação Transformadora	TE16137
145	383	7	2025	13090	PNV02	PNV	0026218395	1	3	28/07/2025 08:24:04	28/07/2025 11:34:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	3		41063	9,51	Base Fusível	TE161055
146	383	7	2025	13090	PNV02	PNV	0026218395	1	3	28/07/2025 08:24:04	28/07/2025 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1		41063	3,43	Base Fusível	TE161055
147	383	7	2025	16395	ARL01	ARL	0026218357	1	3	28/07/2025 08:25:27	28/07/2025 12:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		22585	3,94	Estação Transformadora	PE63240
148	383	7	2025	13056	QUJ01	QUJ	0026218361	1	3	28/07/2025 08:25:28	28/07/2025 11:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	35		54445	112,89	Base Fusível	MC24035
149	383	7	2025	16395	ARL01	ARL	0026218369	1	3	28/07/2025 08:25:41	28/07/2025 13:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8		22585	38,71	Estação Transformadora	PE63236
150	383	7	2025	13090	TER06	TER	0026218379	1	3	28/07/2025 08:26:25	28/07/2025 11:16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		41063	2,83	Estação Transformadora	CG62393
151	383	7	2025	13098	VPA03	VPA	0026218387	1	3	28/07/2025 08:26:47	28/07/2025 18:29:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11		27644	110,46	Estação Transformadora	CG58860
152	383	7	2025	16389	NSA03	NSA	0026218419	1	3	28/07/2025 08:28:48	28/07/2025 10:19:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		30204	1,85	Estação Transformadora	MC22598
153	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	0026218441	1	3	28/07/2025 08:30:42	28/07/2025 12:30:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		22328	4,00	Estação Transformadora	AN77396
154	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026218447	1	3	28/07/2025 08:31:14	29/07/2025 04:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		34954	20,43	Estação Transformadora	AN78443
155	383	7	2025	16393	BRL02	BRL	0026218481	1	3	28/07/2025 08:33:56	28/07/2025 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1		22687	5,85	Base Fusível	LS32606
156	383	7	2025	16395	ARL03	ARL	0026218527	1	3	28/07/2025 08:37:57	28/07/2025 15:07:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2		22585	12,98	Estação Transformadora	PE64850
157	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026218599	1	3	28/07/2025 08:38:14	28/07/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	50		29418	109,81	Base Fusível	PE65460
158	383	7	2025	16394	PRL03	PRL	0026218537	1	3	28/07/2025 08:38:34	28/07/2025 15:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1		63076	7,07	Base Fusível	021
159	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	0026218555	1	3	28/07/2025 08:39:49	28/07/2025 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	7		22328	21,02	Base Fusível	AN55839
160	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026218579	1	3	28/07/2025 08:40:57	28/07/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	31		38805	56,34	Base Fusível	AN571143
161	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026218585	1	3	28/07/2025 08:41:09	28/07/2025 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	15		15161	79,71	Base Fusível	MG83960
162	383	7	2025	16388	CAB03	CAB	0026218587	1	3	28/07/2025 08:41:10	28/07/2025 12:12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1		16816</			

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
211	383	7	2025	13031	CEL12	CEL	0026219627	1	3	28/07/2025 09:49:13	28/07/2025 13:14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	167	45149	571,46	Religadora Automática	MG89729
212	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	0026237533	1	3	28/07/2025 09:49:31	30/07/2025 00:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	11705	46,110	Base Fusível	MC28102
213	383	7	2025	17184	SAP02	SAF	0026219643	1	3	28/07/2025 09:50:19	28/07/2025 11:01:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24005	1,19	Estação Transformadora	P057392
214	383	7	2025	13053	IT03	ITI	0026219653	1	3	28/07/2025 09:50:54	28/07/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	22130	25,76	Estação Transformadora	70388
215	383	7	2025	17187	VW03	VW	0026219661	1	3	28/07/2025 09:52:10	28/07/2025 11:57:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32221	4,19	Estação Transformadora	MC25992
216	383	7	2025	13047	ITP05	ITP	0026219713	1	3	28/07/2025 09:56:13	28/07/2025 13:46:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23287	3,84	Estação Transformadora	P871165
217	383	7	2025	13066	PAR05	PAR	0026219715	1	3	28/07/2025 09:56:33	28/07/2025 17:01:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	67523	21,24	Estação Transformadora	MG85549
218	383	7	2025	13066	PAR13	PAR	0026219727	1	3	28/07/2025 09:57:46	28/07/2025 20:47:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	67523	86,67	Estação Transformadora	G103739
219	383	7	2025	13032	CMB02	CMB	0026219763	1	3	28/07/2025 10:00:40	29/07/2025 13:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	67	11705	1835,06	Base Fusível	MC469011
220	383	7	2025	13025	BGN06	BGN	0026219789	1	3	28/07/2025 10:03:10	28/07/2025 18:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29418	8,39	Estação Transformadora	P669420
221	383	7	2025	16387	JAC02	JAC	0026219815	1	3	28/07/2025 10:06:11	28/07/2025 15:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	243	23228	1238,56	Base Fusível	AN76273
222	383	7	2025	13057	MAM01	MAM	0026219817	1	3	28/07/2025 10:06:37	28/07/2025 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	156	38805	346,80	Base Fusível	AN558315
223	383	7	2025	13024	CQT04	CQT	0026219835	1	3	28/07/2025 10:08:06	28/07/2025 18:41:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	3	6736	25,65	Estação Transformadora	T961662
224	383	7	2025	13016	ANG05	ANG	0026219843	1	3	28/07/2025 10:08:40	28/07/2025 16:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	42594	18,07	Estação Transformadora	AN76330
225	383	7	2025	13080	ITC03	ITC	0026219865	1	3	28/07/2025 10:10:23	28/07/2025 19:52:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	9,70	Estação Transformadora	D514990
226	383	7	2025	13016	ANG09	ANG	0026219873	1	3	28/07/2025 10:11:00	28/07/2025 11:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	1,30	Estação Transformadora	AN76476
227	383	7	2025	13051	IT001	ITO	0026219963	1	3	28/07/2025 10:13:27	28/07/2025 17:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	4	12720	29,44	Religadora Automática	U558660
228	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026219895	1	3	28/07/2025 10:13:31	29/07/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	32,61	Estação Transformadora	AN79595
229	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026219925	1	3	28/07/2025 10:15:28	28/07/2025 14:25:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29418	4,17	Estação Transformadora	P665479
230	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	0026219931	1	3	28/07/2025 10:15:30	29/07/2025 05:09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	67523	56,67	Estação Transformadora	G101832
231	383	7	2025	13080	ITC04	ITC	0026219975	1	3	28/07/2025 10:18:18	28/07/2025 16:11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	5,88	Estação Transformadora	P056478
232	383	7	2025	17184	CAM01	CAM	0026219985	1	3	28/07/2025 10:18:33	28/07/2025 16:14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24005	11,85	Estação Transformadora	P050565
233	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026220037	1	3	28/07/2025 10:22:19	30/07/2025 00:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	34954	844,32	Estação Transformadora	AN78642
234	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026220071	1	3	28/07/2025 10:24:15	28/07/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	15	38805	23,94	Base Fusível	AN78049
235	383	7	2025	13067	PRM01	PRM	0026220089	1	3	28/07/2025 10:25:17	28/07/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	15161	5,16	Base Fusível	MG83596
236	383	7	2025	16389	NSA03	NSA	0026220123	1	3	28/07/2025 10:26:57	29/07/2025 01:32:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30204	15,09	Estação Transformadora	M466824
237	383	7	2025	16394	RSD03	RSD	0026220159	1	3	28/07/2025 10:29:20	28/07/2025 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	4,26	Estação Transformadora	C2889
238	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026220167	1	3	28/07/2025 10:29:32	28/07/2025 16:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	42594	17,82	Estação Transformadora	AN77016
239	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026217367	1	3	28/07/2025 10:30:00	28/07/2025 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2	38805	2,67		
240	383	7	2025	16393	BRL02	BRL	0026218481	1	3	28/07/2025 10:31:19	28/07/2025 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	22687	3,89		
241	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	0026220191	1	3	28/07/2025 10:31:24	28/07/2025 12:45:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16834	2,23	Estação Transformadora	MC29727
242	383	7	2025	13016	ANG04	ANG	D776220237	1	3	28/07/2025 10:33:00	28/07/2025 11:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	28	42594	24,27	Estação Transformadora	AS59034
243	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026220219	1	3	28/07/2025 10:33:02	29/07/2025 10:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	23,57	Estação Transformadora	AN77086
244	383	7	2025	13057	MAM01	MAM	0026220231	1	3	28/07/2025 10:33:33	28/07/2025 12:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	2,07	Estação Transformadora	AS50400
245	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026220233	1	3	28/07/2025 10:33:51	28/07/2025 15:28:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	34954	54,00	Estação Transformadora	AN78409
246	383	7	2025	13080	MIR04	MIR	BA03265430	1	3	28/07/2025 10:36:51	28/07/2025 10:40:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	493	55254	30,68	Religadora Automática	P051531
247	383	7	2025	13080	MIR04	MIR	BA03265430	1	3	28/07/2025 10:36:51	28/07/2025 12:38:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	29	55254	58,96	Religadora Automática	P051531
248	383	7	2025	13080	MIR04	MIR	BA03265430	1	3	28/07/2025 10:36:51	28/07/2025 13:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	27	55254	73,87	Religadora Automática	P051531
249	383	7	2025	13080	MIR04	MIR	BA03265430	1	3	28/07/2025 10:36:51	28/07/2025 16:15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	111	55254	626,66	Chave Unipolar	P051531
250	383	7	2025	13079	SCS10	SCS	0026220295	1	3	28/07/2025 10:37:32	28/07/2025 22:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	33797	21,794	Estação Transformadora	G102398
251	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026220311	1	3	28/07/2025 10:38:44	29/07/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	182	38805	52211,18	Base Fusível	AN580874
252	383	7	2025	13076	RDO05	RDO	0026220317	1	3	28/07/2025 10:39:52	28/07/2025 11:50:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56247	1,18	Estação Transformadora	T20311
253	383	7	2025	13098	VPA04	VPA	0026220325	1	3	28/07/2025 10:40:00	28/07/2025 12:22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	66	27644	112,82	Estação Transformadora	C055598
254	383	7	2025	16394	PRL03	PRL	0026220321	1	3	28/07/2025 10:40:01	28/07/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	6,33	Estação Transformadora	71113
255	383	7	2025	17187	ROL02	ROL	0026220407	1	3	28/07/2025 10:46:57	30/07/2025 05:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	32221	128,15	Estação Transformadora	MC23630
256	383	7	2025	13016	ANG09	ANG	0026220431	1	3	28/07/2025 10:48:15	29/07/2025 12:11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	25,39	Estação Transformadora	AN76842
257	383	7	2025	13075	RDC01	RDC	0026220437	1	3	28/07/2025 10:48:47	28/07/2025 13:11:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	21291	28,55	Estação Transformadora	P668783
258	383	7	2025	13056	MAC03	MAC	0026220447	1	3	28/07/2025 10:50:07	28/07/2025 12:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	2,08	Estação Transformadora	T020111
259	383	7	2025	13056	MAC05	MAC	0026220461	1	3	28/07/2025 10:50:38	28/07/2025 20:32:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	9,69	Estação Transformadora	M471560
260	383	7	2025	13066	PAR12	PAR	0026220491	1	3	28/07/2025 10:52:51	28/07/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67523	12,24	Estação Transformadora	G101460
261	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	0026226903	1	3	28/07/2025 10:54:17	29/07/2025 13:42:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23228	26,81	Estação Transformadora	AN77395
262	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026220935	1	3	28/07/2025 10:55:17	28/07/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	16	38805	65,26	Base Fusível	AN577143
263	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	0026220569	1	3	28/07/2025 10:58:22	28/07/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	292	23228	689,28	Base Fusível	AN77112
264	383	7	2025	13066	PAR06	PAR	0026220571	1	3	28/07/2025 10:58:38	28/07/2025 15:27:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	67523	215,07	Estação Transformadora	G102332
265	383	7	2025	16394	LIB02	LIB	0026220573	1	3	28/07/2025 10:58:44	28/07/2025 11:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	0,84	Estação Transformadora	C03227
266	383	7	2025	13055	TRM02	TRM	0026220577	1	3	28/07/2025 10:58:48	28/07/2025 13:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	17232	2,54	Estação Transformadora	C03988
267	383	7	2025	13051	ITD02	ITO	0026220599	1	3	28/07/2025 11:00:28	28/07/2025 14:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12720	3,58	Estação Transformadora	AS55874
268	383	7	2025	13056	MAC05	MAC	0026220635	1	3	28/07/2025 11:02:56	28/07/2025 17:04:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54445	18,06	Estação Transformadora	M455313
269	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026220657	1										

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	QM	Dispositivo	Elemento Resp.
316	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265482	1	3	28/07/2025 12:12:33	28/07/2025 16:23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1077	22328	45,1054	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
317	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265482	1	3	28/07/2025 12:12:33	28/07/2025 16:24:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3365	22328	14116,17	Chave Unipolar	Chave Faca
318	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265482	1	3	28/07/2025 12:12:33	28/07/2025 16:24:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1421	22328	5971,75	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
319	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	BA03265482	1	3	28/07/2025 12:12:33	28/07/2025 16:25:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1827	22328	7692,68	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
320	383	7	2025	13056	CAR02	CAR	BA03265506	1	3	28/07/2025 12:13:10	28/07/2025 12:33:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	121	54445	40,54	Base Fusível	MC21633
321	383	7	2025	13057	PTM02	PTM	0026221477	1	3	28/07/2025 12:15:53	29/07/2025 18:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	8	38805	241,48	Estação Transformadora	AS80709
322	383	7	2025	13057	PTI01	PTI	0026221513	1	3	28/07/2025 12:19:00	28/07/2025 14:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	2,48	Estação Transformadora	AN78121
323	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	0026221555	1	3	28/07/2025 12:23:18	30/07/2025 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	221	38805	8201,68	Base Fusível	AN24883
324	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	0026221555	1	3	28/07/2025 12:23:18	30/07/2025 19:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	22	38805	1202,92	Base Fusível	AN24883
325	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	0026221661	1	3	28/07/2025 12:26:39	29/07/2025 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	249	38805	3126,40	Base Fusível	AN580861
326	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	0026221591	1	3	28/07/2025 12:28:37	28/07/2025 16:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	21	16834	86,58	Base Fusível	MC20572
327	383	7	2025	16395	ARL03	ARL	0026221625	1	3	28/07/2025 12:33:56	28/07/2025 15:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22585	2,78	Estação Transformadora	P663420
328	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026221643	1	3	28/07/2025 12:35:00	28/07/2025 17:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	13	15161	69,55	Estação Transformadora	MG80391
329	383	7	2025	16394	LIB01	LIB	0026221653	1	3	28/07/2025 12:36:57	28/07/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63076	5,43	Estação Transformadora	70836
330	383	7	2025	13091	TRB01	TRB	0026221663	1	3	28/07/2025 12:37:41	28/07/2025 17:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	57431	52,55	Estação Transformadora	T662383
331	383	7	2025	13066	PAR13	PAR	0026239451	1	3	28/07/2025 12:40:54	30/07/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	67523	1466,19	Estação Transformadora	MG87647
332	383	7	2025	13080	MNR04	MNR	0026221729	1	3	28/07/2025 12:42:33	29/07/2025 01:17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	12,58	Estação Transformadora	P051473
333	383	7	2025	13021	AVI06	AVI	0026221749	1	3	28/07/2025 12:45:21	28/07/2025 15:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6	36524	14,07	Base Fusível	MG83515
334	383	7	2025	13031	CEL12	CEL	0026219627	1	3	28/07/2025 12:45:58	28/07/2025 13:14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	45149	1,90		
335	383	7	2025	16389	NSA03	NSA	0026221767	1	3	28/07/2025 12:47:03	28/07/2025 20:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	30204	48,81	Estação Transformadora	MC21869
336	383	7	2025	13090	TER06	TER	0026221785	1	3	28/07/2025 12:48:56	28/07/2025 22:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	9	41063	83,41	Estação Transformadora	T662328
337	383	7	2025	13049	ITA03	ITA	0026221823	1	3	28/07/2025 12:52:51	28/07/2025 16:26:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	39989	17,82	Estação Transformadora	P66510
338	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	0026221827	1	3	28/07/2025 12:52:55	28/07/2025 16:49:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29418	3,95	Estação Transformadora	P871074
339	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	0026221839	1	3	28/07/2025 12:54:37	29/07/2025 05:20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30204	16,43	Estação Transformadora	M647228
340	383	7	2025	13057	SRO01	SRO	0026221881	1	3	28/07/2025 12:58:37	30/07/2025 00:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	112	38805	4015,92	Chave Unipolar	AN581342
341	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	0026222835	1	3	28/07/2025 13:03:53	28/07/2025 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	25	16834	148,38	Base Fusível	MC21208
342	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026221931	1	3	28/07/2025 13:05:56	30/07/2025 02:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	1	34954	37,27	Estação Transformadora	AN78633
343	383	7	2025	13057	PTI01	PTI	0026221935	1	3	28/07/2025 13:04:04	29/07/2025 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	38805	320,44	Chave Unipolar	AN781177
344	383	7	2025	13057	PTI01	PTI	0026221935	1	3	28/07/2025 13:04:10	29/07/2025 02:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	67	38805	927,76	Base Fusível	AN781177
345	383	7	2025	13066	NPAD1	NPA	0026221985	1	3	28/07/2025 13:11:24	29/07/2025 02:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	67523	337,75	Estação Transformadora	MG85179
346	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026221999	1	3	28/07/2025 13:13:31	28/07/2025 23:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	10	34954	101,41	Base Fusível	AN565392
347	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026222005	1	3	28/07/2025 13:14:08	29/07/2025 23:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34954	68,30	Estação Transformadora	AN78635
348	383	7	2025	13051	ITO02	ITO	0026222013	1	3	28/07/2025 13:16:26	28/07/2025 16:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	32	12720	97,90	Base Fusível	AN77772
349	383	7	2025	13025	BGN05	BGN	0026222015	1	3	28/07/2025 13:16:43	28/07/2025 14:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	435	29418	574,80	Base Fusível	P665802
350	383	7	2025	13066	PAR11	PAR	0026238237	1	3	28/07/2025 13:16:50	30/07/2025 08:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	67523	1709,44	Estação Transformadora	MG85517
351	383	7	2025	16394	RSD03	RSD	0026222019	1	3	28/07/2025 13:17:23	28/07/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	2,04	Estação Transformadora	01120
352	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026222021	1	3	28/07/2025 13:17:29	28/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	117	34954	316,91	Base Fusível	AN78467
353	383	7	2025	16393	BID03	BID	0026222033	1	3	28/07/2025 13:19:23	28/07/2025 17:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	15	22687	66,90	Base Fusível	S4870
354	383	7	2025	13060	MUR01	MUR	0026222035	1	3	28/07/2025 13:19:37	28/07/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	71	34954	225,29	Base Fusível	AN24080
355	383	7	2025	16387	JAC04	JAC	0026222059	1	3	28/07/2025 13:21:46	28/07/2025 16:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22328	3,22	Estação Transformadora	AN77522
356	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026222099	1	3	28/07/2025 13:24:43	28/07/2025 15:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	245	34954	429,91	Base Fusível	AN58687
357	383	7	2025	13055	TRM02	TRM	0026222117	1	3	28/07/2025 13:26:16	28/07/2025 16:13:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	17232	2,79	Estação Transformadora	TS35925
358	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026222123	1	3	28/07/2025 13:27:00	28/07/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	40	34954	215,33	Base Fusível	AN79184
359	383	7	2025	13051	ITO02	ITO	0026222137	1	3	28/07/2025 13:28:57	29/07/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	32	12720	763,23	Base Fusível	AN24747
360	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026222139	1	3	28/07/2025 13:29:08	29/07/2025 18:23:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	28,91	Estação Transformadora	AN80457
361	383	7	2025	17184	SAF03	SAF	BA03265532	1	3	28/07/2025 13:34:33	28/07/2025 14:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	479	24005	546,46	Religadora Automática	P050709
362	383	7	2025	13064	PAL08	PAL	0026222199	1	3	28/07/2025 13:35:45	28/07/2025 16:39:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	40214	6,14	Estação Transformadora	P667033
363	383	7	2025	13090	PNV02	PNV	0026222221	1	3	28/07/2025 13:37:13	28/07/2025 23:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	20	41063	187,59	Estação Transformadora	T660923
364	383	7	2025	13079	SCS10	SCS	0026222247	1	3	28/07/2025 13:38:48	28/07/2025 15:05:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33797	1,44	Estação Transformadora	GI00832
365	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026222335	1	3	28/07/2025 13:46:40	29/07/2025 10:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	48	42594	995,47	Base Fusível	AN76887
366	383	7	2025	16394	RSD03	RSD	0026222379	1	3	28/07/2025 13:51:20	28/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	2,14	Estação Transformadora	002669
367	383	7	2025	13055	TRM02	TRM	0026222385	1	3	28/07/2025 13:51:46	28/07/2025 16:30:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	1	17232	2,64	Estação Transformadora	LS38473
368	383	7	2025	13055	TRM01	TRM	0026222427	1	3	28/07/2025 13:57:44	28/07/2025 14:57:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	37	17232	36,81	Estação Transformadora	LS41229
369	383	7	2025	16395	ARL01	ARL	0026222435	1	3	28/07/2025 13:58:18	28/07/2025 18:07:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22585	4,15	Estação Transformadora	P873752
370	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	BA03265556	1	3	28/07/2025 13:58:19	28/07/2025 14:50:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	455	38805	393,95	Religadora Automática	AN78320
371	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	BA03265556	1	3	28/07/2025 13:58:19	28/07/2025 17:17:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	142	38805	470,49	Religadora Automática	AN78320
372	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	BA03265556	1	3	28/07/2025 13:58:19	28/07/2025 17:17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	371	38805	1231,41	Religadora Automática	AN78320
373	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265558	1	3	28/07/2025 13:58:23	28/07/2025 16:41:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	109				

Item	Agente	Mds Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
421	383	7	2025	13053	IT03	ITI	8403265594	1	3	28/07/2025 14:54:15	29/07/2025 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	39	22130	926,74	Religadora Automática	70423
422	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026223003	1	3	28/07/2025 14:57:58	29/07/2025 06:22:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	34954	231,14	Estação Transformadora	AN78485
423	383	7	2025	13067	PRM03	PRM	0026223039	1	3	28/07/2025 15:00:46	29/07/2025 05:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15161	14,65	Estação Transformadora	MG80438
424	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026223071	1	3	28/07/2025 15:04:26	28/07/2025 17:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	148	34954	329,46	Base Fusível	AN80376
425	383	7	2025	16395	ARL01	ARL	0026223073	1	3	28/07/2025 15:04:55	28/07/2025 22:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22585	13,84	Estação Transformadora	PE63127
426	383	7	2025	13031	CEL15	CEL	0026223079	1	3	28/07/2025 15:05:47	28/07/2025 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	45149	2,32	Estação Transformadora	G103476
427	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026223081	1	3	28/07/2025 15:06:05	29/07/2025 18:52:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	34954	166,63	Estação Transformadora	AN78475
428	383	7	2025	13079	SCS04	SCS	0026223097	1	3	28/07/2025 15:08:19	28/07/2025 18:27:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33797	3,32	Estação Transformadora	G102831
429	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0726319151	1	3	28/07/2025 15:08:38	29/07/2025 01:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	106	15161	1088,91	Base Fusível	MG008
430	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026223105	1	3	28/07/2025 15:08:49	29/07/2025 01:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34954	32,01	Estação Transformadora	AN78673
431	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026223117	1	3	28/07/2025 15:09:58	29/07/2025 08:19:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	34954	583,65	Estação Transformadora	AN78429
432	383	7	2025	16394	CESP01	CESP	0026223129	1	3	28/07/2025 15:10:41	28/07/2025 23:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	9	63076	79,25	Base Fusível	71440
433	383	7	2025	13053	IT01	ITI	0026223163	1	3	28/07/2025 15:14:00	28/07/2025 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	74	22130	204,73	Base Fusível	02272
434	383	7	2025	13031	CEL21	CEL	0026223167	1	3	28/07/2025 15:14:25	29/07/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	45149	18,76	Estação Transformadora	MG86352
435	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	8403265618	1	3	28/07/2025 15:17:27	28/07/2025 15:36:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	401	38805	126,98	Disjuntor Média	TAT01
436	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	0026223245	1	3	28/07/2025 15:23:14	29/07/2025 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6	22328	102,68	Base Fusível	AN558359
437	383	7	2025	13066	PAR06	PAR	0026223263	1	3	28/07/2025 15:24:15	29/07/2025 10:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	67523	112,57	Estação Transformadora	MG85277
438	383	7	2025	13016	ANG07	ANG	0026223271	1	3	28/07/2025 15:24:30	28/07/2025 16:56:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	42594	9,21	Estação Transformadora	AN76101
439	383	7	2025	13021	AV07	AVI	0026223281	1	3	28/07/2025 15:25:40	28/07/2025 17:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	36524	61,06	Base Fusível	MG83857
440	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026225141	1	3	28/07/2025 15:27:00	28/07/2025 21:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	14	34954	83,62	Base Fusível	AN79352
441	383	7	2025	13021	AV07	AVI	0026223293	1	3	28/07/2025 15:27:18	28/07/2025 21:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	29	36524	165,64	Base Fusível	MG161278
442	383	7	2025	13075	RDC03	RDC	0026223329	1	3	28/07/2025 15:33:36	29/07/2025 11:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16	21291	315,04	Base Fusível	PE66269
443	383	7	2025	13021	AV07	AVI	0026223343	1	3	28/07/2025 15:35:16	29/07/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	25	36524	485,31	Base Fusível	MG160110
444	383	7	2025	13066	PAR01	PAR	0026217575	1	3	28/07/2025 15:40:00	28/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	67523	16,33		
445	383	7	2025	13047	ITP03	ITP	0026223383	1	3	28/07/2025 15:43:19	28/07/2025 19:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	23287	3,61	Base Fusível	PE870639
446	383	7	2025	13057	MAM01	MAM	0026223387	1	3	28/07/2025 15:45:51	28/07/2025 21:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	100	38805	585,25	Base Fusível	AN77460
447	383	7	2025	13025	BGN06	BGN	0026223427	1	3	28/07/2025 15:47:00	28/07/2025 23:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	29418	199,35	Estação Transformadora	PE67164
448	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026223459	1	3	28/07/2025 15:50:00	28/07/2025 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	281	34954	702,50	Base Fusível	AN78628
449	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	8403265680	1	3	28/07/2025 15:50:00	28/07/2025 18:53:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	70	67523	214,38	Base Fusível	MG88985
450	383	7	2025	13051	IT003	ITO	0026223519	1	3	28/07/2025 15:57:18	29/07/2025 10:56:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	11	12720	208,87	Base Fusível	AN578277
451	383	7	2025	13051	IT002	ITO	8403265662	1	3	28/07/2025 15:58:06	28/07/2025 16:09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	283	12720	55,74	Religadora Automática	AN77743
452	383	7	2025	13051	IT002	ITO	8403265662	1	3	28/07/2025 15:58:06	28/07/2025 16:11:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	578	12720	130,21	Religadora Automática	AN77743
453	383	7	2025	13051	IT002	ITO	8403265662	1	3	28/07/2025 15:58:06	28/07/2025 16:13:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2041	12720	519,89	Religadora Automática	AN77743
454	383	7	2025	13051	IT002	ITO	8403265662	1	3	28/07/2025 15:58:06	28/07/2025 16:15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1690	12720	490,57	Religadora Automática	AN77743
455	383	7	2025	13051	IT002	ITO	8403265662	1	3	28/07/2025 15:58:06	28/07/2025 16:15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	728	12720	215,37	Religadora Automática	AN77743
456	383	7	2025	13051	IT002	ITO	8403265662	1	3	28/07/2025 15:58:06	28/07/2025 17:37:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	206	12720	340,87	Religadora Automática	AN77743
457	383	7	2025	13090	PNV01	PNV	0026223557	1	3	28/07/2025 16:01:13	29/07/2025 09:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	41063	58,23	Estação Transformadora	TE63571
458	383	7	2025	13057	MAM02	MAM	0026223559	1	3	28/07/2025 16:01:15	29/07/2025 16:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	146	38805	3576,39	Base Fusível	AN24419
459	383	7	2025	13091	TRB01	TRB	0026223595	1	3	28/07/2025 16:03:48	28/07/2025 19:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	207	57431	652,74	Base Fusível	TE61092
460	383	7	2025	13090	TER06	TER	0026223645	1	3	28/07/2025 16:08:18	28/07/2025 17:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	50	41063	91,42	Base Fusível	TE70220
461	383	7	2025	13090	TER06	TER	0026223645	1	3	28/07/2025 16:08:18	28/07/2025 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	13	41063	28,54	Base Fusível	TE70220
462	383	7	2025	13060	MUR01	MUR	0026222035	1	3	28/07/2025 16:10:00	28/07/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	34954	0,33		
463	383	7	2025	13053	IT03	ITI	0026223669	1	3	28/07/2025 16:10:26	28/07/2025 17:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	23	22130	35,10	Base Fusível	03170
464	383	7	2025	13066	NPA01	NPA	0026223685	1	3	28/07/2025 16:12:16	29/07/2025 04:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67523	24,76	Estação Transformadora	G104611
465	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	0026223713	1	3	28/07/2025 16:15:36	28/07/2025 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	317	67523	366,66	Base Fusível	MG88444
466	383	7	2025	13051	IT002	ITO	0026223757	1	3	28/07/2025 16:22:02	29/07/2025 12:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	89	12720	1774,02	Base Fusível	AN558367
467	383	7	2025	16389	NSA03	NSA	0026223763	1	3	28/07/2025 16:23:03	29/07/2025 11:38:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30204	19,25	Estação Transformadora	M473598
468	383	7	2025	13025	BGN06	BGN	0026223767	1	3	28/07/2025 16:24:00	28/07/2025 23:28:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29418	56,63	Estação Transformadora	PE69427
469	383	7	2025	13051	IT003	ITO	0026223775	1	3	28/07/2025 16:24:36	29/07/2025 00:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	203	12720	1676,10	Base Fusível	AN558783
470	383	7	2025	13066	PAR01	PAR	0026223783	1	3	28/07/2025 16:25:12	28/07/2025 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67523	1,25	Estação Transformadora	G101422
471	383	7	2025	13064	PAL03	PAL	0026223805	1	3	28/07/2025 16:27:15	28/07/2025 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	332	40214	540,88	Base Fusível	PE870098
472	383	7	2025	13091	TRB04	TRB	0026222561	1	3	28/07/2025 16:32:00	28/07/2025 17:40:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	57431	3,45	Base Fusível	TE61053
473	383	7	2025	13091	TRB04	TRB	0026222561	1	3	28/07/2025 16:32:00	29/07/2025 01:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	41	57431	386,77	Religadora Automática	TE61053
474	383	7	2025	13031	CEL15	CEL	0026223873	1	3	28/07/2025 16:33:50	29/07/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	45149	19,44	Estação Transformadora	G103099
475	383	7	2025	13021	AV05	AVI	0026223937	1	3	28/07/2025 16:41:14	29/07/2025 05:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	36524	499,18	Estação Transformadora	MG83865
476	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	8403265482	1	3	28/07/2025 16:44:50	28/07/2025 16:48:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3504	22328	233,60	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
477	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	8403265482	1	3	28/07/2025 16:44:50	28/07/2025 16:49:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1112	22328	94,21	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
478	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	8403265482	1	3	28/07/2025 16:44:50	28/07/2025 16:52:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3305	22328	443,		

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	QH	Dispositivo	Elemento Resp.
526	383	7	2025	13016	ANG09	ANG	0026225495	1	3	28/07/2025 17:41:30	29/07/2025 09:20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	15,66	Estação Transformadora	AN76628
527	383	7	2025	13051	IT002	ITO	BA03265662	1	3	28/07/2025 17:41:50	28/07/2025 17:54:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	403	12720	83,06	Religadora Automática	AN77743
528	383	7	2025	13051	IT002	ITO	BA03265662	1	3	28/07/2025 17:41:50	28/07/2025 18:24:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	404	12720	286,95	Religadora Automática	AN77743
529	383	7	2025	13051	IT002	ITO	BA03265662	1	3	28/07/2025 17:41:50	28/07/2025 19:43:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	12720	4,06	Religadora Automática	AN77743
530	383	7	2025	13053	IT003	ITO	0026224623	1	3	28/07/2025 17:42:22	28/07/2025 23:06:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	36	22130	194,35	Base Fusível	01478
531	383	7	2025	13064	PAU01	PAL	0026224625	1	3	28/07/2025 17:42:23	29/07/2025 00:22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	72	40214	480,10	Estação Transformadora	U67362
532	383	7	2025	13047	ITP06	ITP	0026224627	1	3	28/07/2025 17:42:24	29/07/2025 10:08:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	23287	82,20	Estação Transformadora	PE66434
533	383	7	2025	13076	RDO04	RDO	0026224643	1	3	28/07/2025 17:43:48	28/07/2025 20:03:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	56247	6,96	Estação Transformadora	MC27621
534	383	7	2025	13056	SEV02	SEV	0026224661	1	3	28/07/2025 17:45:39	30/07/2025 13:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	54445	86,65	Base Fusível	MC473006
535	383	7	2025	13080	ITC02	ITC	0026224679	1	3	28/07/2025 17:47:26	29/07/2025 11:03:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	17,27	Estação Transformadora	P009799
536	383	7	2025	13066	PAR03	PAR	0026224721	1	3	28/07/2025 17:50:28	29/07/2025 06:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	67523	60,79	Estação Transformadora	G102702
537	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	0026224735	1	3	28/07/2025 17:51:35	29/07/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	14	17232	272,63	Base Fusível	MC472106
538	383	7	2025	13051	IT001	ITO	0026224739	1	3	28/07/2025 17:51:40	28/07/2025 19:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	162	12720	233,10	Base Fusível	AN558729
539	383	7	2025	13021	AV07	AVI	0026224747	1	3	28/07/2025 17:52:21	29/07/2025 23:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	36524	388,41	Estação Transformadora	MGB0593
540	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	0026224767	1	3	28/07/2025 17:54:49	30/07/2025 05:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	142	38805	5053,27	Base Fusível	AN580329
541	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026224803	1	3	28/07/2025 17:54:49	29/07/2025 18:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	106	38805	2597,32	Base Fusível	AN580012
542	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026224839	1	3	28/07/2025 17:58:54	29/07/2025 08:23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	360	17232	5186,30	Base Fusível	MC24803
543	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	BA03265720	1	3	28/07/2025 17:59:50	28/07/2025 18:20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1340	29418	452,62	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
544	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	BA03265720	1	3	28/07/2025 17:59:50	28/07/2025 19:54:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	29418	15,34		
545	383	7	2025	13021	AV05	AVI	BA03265738	1	3	28/07/2025 18:05:33	28/07/2025 19:43:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	265	36524	434,38	Religadora Automática	Religador
546	383	7	2025	17184	CAM01	CAM	0026224879	1	3	28/07/2025 18:07:00	28/07/2025 22:52:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24005	4,76	Estação Transformadora	P056687
547	383	7	2025	13066	PAR05	PAR	0026224917	1	3	28/07/2025 18:10:51	29/07/2025 10:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67523	15,99	Estação Transformadora	G142109
548	383	7	2025	13053	IT003	ITO	BA03265594	1	3	28/07/2025 18:11:36	28/07/2025 18:27:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	307	22130	83,23	Religadora Automática	70423
549	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026225019	1	3	28/07/2025 18:20:23	30/07/2025 14:23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	11	38805	484,54	Base Fusível	AN576945
550	383	7	2025	13057	PTM02	PTM	0026225049	1	3	28/07/2025 18:23:38	PTM / 2025 10:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	16,07	Estação Transformadora	AN78213
551	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026222835	1	3	28/07/2025 18:25:00	28/07/2025 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	16834	2,92		
552	383	7	2025	13016	ANG04	ANG	0026225071	1	3	28/07/2025 18:26:20	29/07/2025 15:09:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	20,73	Estação Transformadora	A558563
553	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	0026225077	1	3	28/07/2025 18:27:12	30/07/2025 06:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	37	38805	1333,73	Base Fusível	AN589031
554	383	7	2025	13066	PAR02	PAR	0026225125	1	3	28/07/2025 18:32:44	29/07/2025 14:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67523	39,01	Estação Transformadora	MGB5987
555	383	7	2025	13021	AV07	AVI	BA03265748	1	3	28/07/2025 18:33:54	28/07/2025 18:53:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	505	36524	166,79	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
556	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026225145	1	3	28/07/2025 18:35:41	28/07/2025 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15161	2,41	Estação Transformadora	MGB0508
557	383	7	2025	13051	IT001	ITO	0026224739	1	3	28/07/2025 18:40:00	28/07/2025 19:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	6	12720	3,80		
558	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	0026225231	1	3	28/07/2025 18:47:42	28/07/2025 21:29:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32221	2,69	Estação Transformadora	MC27747
559	383	7	2025	13021	AV07	AVI	BA03265748	1	3	28/07/2025 18:49:28	28/07/2025 18:54:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	194	36524	15,09	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
560	383	7	2025	13021	AV07	AVI	BA03265748	1	3	28/07/2025 18:49:28	28/07/2025 19:02:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1765	36524	395,16	Religadora Automática	Religador
561	383	7	2025	13053	IT004	ITI	0026225267	1	3	28/07/2025 18:52:35	29/07/2025 08:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22130	13,96	Estação Transformadora	00282
562	383	7	2025	13060	MUR01	MUR	0026225289	1	3	28/07/2025 18:55:16	29/07/2025 10:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	34954	153,62	Base Fusível	AN78739
563	383	7	2025	13067	PRM02	PRM	0026225311	1	3	28/07/2025 18:57:11	28/07/2025 23:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	87	15161	370,93	Base Fusível	MGB3240
564	383	7	2025	13056	MAC05	MAC	0026220461	1	3	28/07/2025 18:58:00	28/07/2025 20:32:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	54445	42,31		
565	383	7	2025	13021	AV07	AVI	BA03265748	1	3	28/07/2025 19:00:44	29/07/2025 00:43:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	223	36524	1273,33	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
566	383	7	2025	13051	PR.BRAVA	ANG-FURNIA	BA03265772	1	3	28/07/2025 19:02:27	28/07/2025 19:16:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	1	12720	0,24	Disjuntor Média	IT003
567	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026225405	1	3	28/07/2025 19:05:52	30/07/2025 03:55:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	16834	755,21	Base Fusível	MC20577
568	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026225405	1	3	28/07/2025 19:05:52	30/07/2025 13:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	16834	84,67	Base Fusível	MC20577
569	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	BA03265720	1	3	28/07/2025 19:07:32	28/07/2025 19:13:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1336	29418	134,71	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
570	383	7	2025	13025	BGN01	BGN	BA03265720	1	3	28/07/2025 19:07:32	28/07/2025 20:47:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	29418	6,69	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
571	383	7	2025	13079	SCS10	SCS	0026225423	1	3	28/07/2025 19:07:40	28/07/2025 20:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	127	33797	235,66	Base Fusível	MG141850
572	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0726231417	1	3	28/07/2025 19:08:39	29/07/2025 12:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	53	17232	933,11	Estação Transformadora	MC22397
573	383	7	2025	13021	AV07	AVI	0026225453	1	3	28/07/2025 19:10:23	29/07/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36524	15,83	Estação Transformadora	MGB2062
574	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	0026225483	1	3	28/07/2025 19:15:57	29/07/2025 09:18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32221	28,15	Estação Transformadora	MC21815
575	383	7	2025	13051	PR.BRAVA	ANG-FURNIA	BA03265772	1	3	28/07/2025 19:17:08	28/07/2025 19:46:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	455	12720	235,34	Religadora Automática	IT003
576	383	7	2025	13051	PR.BRAVA	ANG-FURNIA	BA03265772	1	3	28/07/2025 19:15:08	28/07/2025 21:03:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	87	12720	157,45	Disjuntor Média	IT003
577	383	7	2025	13049	ITA06	ITA	0026225567	1	3	28/07/2025 19:22:00	29/07/2025 11:11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39989	15,83	Estação Transformadora	PE67765
578	383	7	2025	13080	ITC01	ITC	0026225571	1	3	28/07/2025 19:23:15	28/07/2025 21:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	55254	69,00	Base Fusível	PE56882
579	383	7	2025	13021	AV07	AVI	0026225577	1	3	28/07/2025 19:23:34	29/07/2025 00:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	36524	10,55	Estação Transformadora	MGB0287
580	383	7	2025	13049	ITA06	ITA	0026228667	1	3	28/07/2025 19:30:43	29/07/2025 10:12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39989	14,70	Estação Transformadora	PE65959
581	383	7	2025	13066	PAR12	PAR	0026225681	1	3	28/07/2025 19:37:30	29/07/2025 09:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67523	13,54	Estação Transformadora	G101413
582	383	7	2025	13051	PR.BRAVA	ANG-FURNIA	BA03265772	1	3	28/07/2025 19:39:26	28/07/2025 19:45:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	1	12720	0,11	Disjuntor Média	IT003
583	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026225713	1	3	28/07/2025 19:41:22	30/07/2025 01:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34954	59,45	Estação Transformadora	AN78497
584	38																	

Item	Agente	Mês Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
631	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026226257	1	3	28/07/2025 21:21:34	29/07/2025 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	17232	66,56	Base Fusível	MC24125
632	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026226275	1	3	28/07/2025 21:25:44	29/07/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	80	17232	1165,69	Base Fusível	MC24518
633	383	7	2025	17187	VIV03	VIV	0026226301	1	3	28/07/2025 21:31:40	29/07/2025 09:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	32221	62,28	Estação Transformadora	M466464
634	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	28/07/2025 23:16:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	814	11705	1345,59	Disjuntor Média	MC478352
635	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	28/07/2025 23:28:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1553	11705	2892,03	Disjuntor Média	MC478352
636	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	29/07/2025 01:55:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	213	11705	917,97	Disjuntor Média	MC478352
637	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	29/07/2025 02:30:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	116	11705	566,76	Religadora Automática	MC478352
638	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	29/07/2025 04:06:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	160	11705	1039,16	Religadora Automática	MC478352
639	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	29/07/2025 12:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	15	11705	218,46	Disjuntor Média	MC478352
640	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	29/07/2025 16:07:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	190	11705	3516,27	Chave Unipolar	MC478352
641	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 21:37:10	30/07/2025 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	35	11705	1407,49	Religadora Automática	MC478352
642	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 21:38:06	28/07/2025 22:25:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	576	11705	456,00	Religadora Automática	Religador
643	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 21:38:06	29/07/2025 10:51:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	13	11705	171,85	Religadora Automática	Religador
644	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 21:38:06	29/07/2025 14:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	572	11705	9503,78	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
645	383	7	2025	13032	CMB02	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 21:38:06	28/07/2025 22:00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	929	11705	348,89	Religadora Automática	Religador
646	383	7	2025	13032	CMB02	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 21:38:06	28/07/2025 22:25:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	10	11705	792	Religadora Automática	Religador
647	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	28/07/2025 21:40:54	28/07/2025 22:55:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1224	17232	1512,32	Disjuntor Média	MBU02
648	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	28/07/2025 21:40:54	29/07/2025 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	800	17232	3454,67	Disjuntor Média	MBU02
649	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	28/07/2025 21:40:54	29/07/2025 02:19:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2208	17232	10242,05	Religadora Automática	MBU02
650	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	28/07/2025 21:40:54	29/07/2025 05:53:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	94	17232	771,53	Religadora Automática	MBU02
651	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	28/07/2025 21:40:54	29/07/2025 05:53:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	130	17232	1067,01	Religadora Automática	MBU02
652	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	28/07/2025 21:40:54	30/07/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	16	17232	701,09	Chave Unipolar	MBU02
653	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026226373	1	3	28/07/2025 21:44:21	29/07/2025 09:55:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	98	17232	1194,89	Base Fusível	MC472104
654	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026226373	1	3	28/07/2025 21:44:21	29/07/2025 10:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	20	17232	248,88	Base Fusível	MC472104
655	383	7	2025	16394	BAR04	BAR	0026226395	1	3	28/07/2025 21:46:47	29/07/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	1	63076	13,22	Estação Transformadora	70053
656	383	7	2025	13051	PR.BRAVA	ANG-FURNIA	0026226437	1	3	28/07/2025 21:55:03	30/07/2025 14:21:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	12720	970,51	Estação Transformadora	AN24345
657	383	7	2025	13076	RDO02	RDO	0026226447	1	3	28/07/2025 21:57:22	30/07/2025 10:44:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	56247	25,58	Estação Transformadora	M473178
658	383	7	2025	17187	RCL02	RCL	BA03265932	1	3	28/07/2025 22:12:00	28/07/2025 23:41:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	489	32221	731,46	Jumpers	TRAMO_MT
659	383	7	2025	17187	VIV04	VIV	BA03265932	1	3	28/07/2025 22:12:00	28/07/2025 23:41:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	32221	59,83	Jumpers	TRAMO_MT
660	383	7	2025	17187	VIV04	VIV	BA03265932	1	3	28/07/2025 22:12:00	29/07/2025 05:22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	32221	7,18	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
661	383	7	2025	13087	SHA03	SIA	0026228043	1	3	28/07/2025 22:12:48	29/07/2025 10:35:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	16834	408,35	Base Fusível	MC24221
662	383	7	2025	13087	SHA03	SIA	0026228043	1	3	28/07/2025 22:12:48	29/07/2025 10:50:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	16834	63,14	Base Fusível	MC24221
663	383	7	2025	13087	SHA03	SIA	0026228043	1	3	28/07/2025 22:12:48	29/07/2025 16:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	60	16834	1092,20	Base Fusível	MC24221
664	383	7	2025	13057	SRO01	SRO	BA03265882	1	3	28/07/2025 22:19:19	29/07/2025 06:59:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	440	38805	3817,24	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
665	383	7	2025	13057	SRO01	SRO	BA03265882	1	3	28/07/2025 22:19:19	29/07/2025 06:59:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1095	38805	9499,73	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
666	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	BA03265882	1	3	28/07/2025 22:19:19	28/07/2025 22:28:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	299	38805	45,51	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
667	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	BA03265882	1	3	28/07/2025 22:19:19	29/07/2025 06:04:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	38805	93,08	Religadora Automática	Religador
668	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	BA03265882	1	3	28/07/2025 22:19:19	29/07/2025 06:59:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	90	38805	780,80	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
669	383	7	2025	13051	ITO02	ITO	0026226583	1	3	28/07/2025 22:26:45	29/07/2025 13:34:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	94	12720	1422,38	Estação Transformadora	U77493
670	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026237603	1	3	28/07/2025 22:28:00	30/07/2025 09:00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	11705	897,94	Base Fusível	MC468873
671	383	7	2025	13016	ANG05	ANG	0026226667	1	3	28/07/2025 22:46:45	30/07/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	67	42594	2426,80	Estação Transformadora	AN76031
672	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 23:00:09	28/07/2025 23:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	576	11705	56,16	Religadora Automática	Religador
673	383	7	2025	13032	CMB02	CMB	BA03265850	1	3	28/07/2025 23:00:09	28/07/2025 23:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	939	11705	91,55	Religadora Automática	Religador
674	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026226713	1	3	28/07/2025 23:00:19	29/07/2025 07:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	144	11705	1223,24	Base Fusível	MC465730
675	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	0026226733	1	3	28/07/2025 23:07:42	30/07/2025 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23238	17,37	Estação Transformadora	A554084
676	383	7	2025	13057	MAM02	MAM	0026226759	1	3	28/07/2025 23:09:03	30/07/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	4	38805	142,73	Base Fusível	U00327
677	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	0026226761	1	3	28/07/2025 23:14:49	30/07/2025 02:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	17232	325,04	Base Fusível	MC24766
678	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	28/07/2025 23:29:58	29/07/2025 01:55:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	12	11705	29,16	Disjuntor Média	MC478352
679	383	7	2025	13044	IBS07	IBS	0026226785	1	3	28/07/2025 23:31:33	29/07/2025 11:15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34949	11,73	Estação Transformadora	M468425
680	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026226873	1	3	29/07/2025 00:13:14	29/07/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	11705	107,54	Base Fusível	MC24096
681	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026226875	1	3	29/07/2025 00:17:00	29/07/2025 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	17	42594	176,52	Base Fusível	AN77029
682	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	BA03265972	1	3	29/07/2025 00:20:00	29/07/2025 00:59:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	17232	17,86	Chave Unipolar	Chave Faca
683	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	BA03265972	1	3	29/07/2025 00:20:00	29/07/2025 03:44:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	32	17232	109,02	Religadora Automática	Religador
684	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	BA03265854	1	3	29/07/2025 00:23:39	29/07/2025 00:27:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1212	17232	87,53	Disjuntor Média	MBU02
685	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	BA03265868	1	3	29/07/2025 00:34:28	29/07/2025 00:38:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2367	11705	153,20	Disjuntor Média	MC478352
686	383	7	2025	13056	CAR03	CAR	0026226951	1	3	29/07/2025 00:55:50	29/07/2025 09:08:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	8,20	Estação Transformadora	M466929
687	383	7	2025	17187	VIV04	VIV	BA03265932	1	3	29/07/2025 01:10:13	29/07/2025 05:22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	32221	4,21	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
688	383	7	2025	13056	ALP01	AUP	BA03266004	1	3									

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
736	383	7	2025	13056	QU02	QUI	0026227789	1	3	29/07/2025 07:13:10	29/07/2025 10:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	53	54445	170,34	Base Fusível	MC24276
737	383	7	2025	13057	PT01	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:52:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	7364	38805	4627,05	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
738	383	7	2025	13057	PT01	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 08:11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	225	38805	215,94	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
739	383	7	2025	13057	PT02	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:51:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1427	38805	891,88	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
740	383	7	2025	13057	PT02	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:52:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1369	38805	860,19	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
741	383	7	2025	13057	PT02	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:52:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	711	38805	453,07	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
742	383	7	2025	13057	PT03	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:51:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1768	38805	1103,04	Disjuntor	DIS_MAN_AT
743	383	7	2025	13057	PT04	PTI	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:52:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	3685	38805	2311,31	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
744	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:51:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1078	38805	658,48	Disjuntor	DIS_MAN_AT
745	383	7	2025	13057	PTM02	PTM	BA03266170	1	3	29/07/2025 07:14:23	29/07/2025 07:51:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1423	38805	869,22	Disjuntor	DIS_MAN_AT
746	383	7	2025	13057	PT02	PTI	BA03265716	1	3	29/07/2025 07:14:25	29/07/2025 07:18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2138	38805	159,16	Disjuntor	AN78287
747	383	7	2025	13057	PT03	PTI	BA03265716	1	3	29/07/2025 07:14:25	29/07/2025 07:18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1430	38805	106,46	Disjuntor	AN78287
748	383	7	2025	13057	PT03	PTI	BA03265716	1	3	29/07/2025 07:14:25	29/07/2025 07:24:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	154	38805	26,91	Chave Unipolar	AN78287
749	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	BA03265716	1	3	29/07/2025 07:14:25	29/07/2025 07:18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1078	38805	80,25	Disjuntor	AN78287
750	383	7	2025	13057	PTM02	PTM	BA03265716	1	3	29/07/2025 07:14:25	29/07/2025 07:18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Disjuntor	15000	1423	38805	105,93	Disjuntor	AN78287
751	383	7	2025	16393	BD02	BID	0026227801	1	3	29/07/2025 07:14:25	29/07/2025 09:51:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22687	2,62	Estação Transformadora	CG99646
752	383	7	2025	13032	CMB02	CMB	0026227815	1	3	29/07/2025 07:15:46	29/07/2025 14:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	11705	214,23	Base Fusível	MC467211
753	383	7	2025	13016	ANG09	ANG	0026227847	1	3	29/07/2025 07:19:47	29/07/2025 12:23:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	3	42594	15,21	Base Fusível	AN76809
754	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026227857	1	3	29/07/2025 07:21:09	29/07/2025 13:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	21	16834	131,20	Base Fusível	MC20572
755	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026227939	1	3	29/07/2025 07:32:48	29/07/2025 13:15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	60	16834	343,10	Base Fusível	MC24067
756	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026227939	1	3	29/07/2025 07:32:48	29/07/2025 13:30:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	42	16834	250,76	Base Fusível	MC24067
757	383	7	2025	13087	SA03	SIA	0026227939	1	3	29/07/2025 07:32:48	29/07/2025 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	16834	107,63	Base Fusível	MC24067
758	383	7	2025	13016	ANG09	ANG	0026227955	1	3	29/07/2025 07:34:56	30/07/2025 04:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	42594	20,97	Jumper	AN76835
759	383	7	2025	13057	SR001	SRO	0026227961	1	3	29/07/2025 07:36:04	30/07/2025 23:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	39,40	Estação Transformadora	AN24817
760	383	7	2025	13044	BS09	BIS	0026228013	1	3	29/07/2025 07:42:43	29/07/2025 11:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	80	34949	284,38	Base Fusível	MC46508
761	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	0026228055	1	3	29/07/2025 07:44:10	29/07/2025 09:52:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	18	38805	38,35	Base Fusível	AN78392
762	383	7	2025	13056	MAC08	MAC	0026228031	1	3	29/07/2025 07:44:40	29/07/2025 09:16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	25,52	Estação Transformadora	M465842
763	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026228059	1	3	29/07/2025 07:47:37	29/07/2025 12:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	20	11705	102,46	Base Fusível	MC476122
764	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026228061	1	3	29/07/2025 07:47:37	29/07/2025 10:48:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	3	63076	9,03	Base Fusível	01770
765	383	7	2025	13080	ITC03	ITC	0026228091	1	3	29/07/2025 07:50:39	29/07/2025 12:35:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	4,74	Estação Transformadora	P051952
766	383	7	2025	17184	CAM01	CAM	0026228113	1	3	29/07/2025 07:52:48	29/07/2025 10:33:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24005	2,69	Estação Transformadora	P056314
767	383	7	2025	13056	QU01	QUI	0026228127	1	3	29/07/2025 07:53:56	29/07/2025 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	54445	400,71	Base Fusível	MC24979
768	383	7	2025	13076	RDO07	RDO	0026228159	1	3	29/07/2025 07:56:53	29/07/2025 10:56:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56247	2,99	Estação Transformadora	M465656
769	383	7	2025	13055	TRM01	TRM	0026228193	1	3	29/07/2025 08:01:14	29/07/2025 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	17232	9,90	Estação Transformadora	LS38239
770	383	7	2025	16387	JAC03	JAC	0026223245	1	3	29/07/2025 08:03:30	29/07/2025 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	22328	0,44		
771	383	7	2025	13080	ITC03	ITC	0026228267	1	3	29/07/2025 08:05:25	29/07/2025 10:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	20	55254	56,86	Base Fusível	P051585
772	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026228307	1	3	29/07/2025 08:07:59	29/07/2025 09:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	1,52	Estação Transformadora	70303
773	383	7	2025	13051	ITO02	ITO	0026228355	1	3	29/07/2025 08:11:07	29/07/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	34	12720	78,70	Base Fusível	AN558355
774	383	7	2025	13057	MAM01	MAM	0026226237	1	3	29/07/2025 08:16:00	30/07/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	25,73	Estação Transformadora	AN77970
775	383	7	2025	13076	RDO02	RDO	BA03266218	1	3	29/07/2025 08:20:58	29/07/2025 08:27:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	56247	0,10	Disjuntor Média	MC479053
776	383	7	2025	13076	RDO06	RDO	BA03266218	1	3	29/07/2025 08:20:58	29/07/2025 08:27:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	4930	56247	497,11	Disjuntor Média	MC479053
777	383	7	2025	13076	RDO06	RDO	BA03266218	1	3	29/07/2025 08:20:58	29/07/2025 08:39:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1661	56247	513,06	Religadora Automática	MC479053
778	383	7	2025	13016	ANG07	ANG	0026228651	1	3	29/07/2025 08:26:33	29/07/2025 12:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	42594	3,72	Base Fusível	AN554986
779	383	7	2025	16390	JAC01	JAC	0026228483	1	3	29/07/2025 08:27:00	30/07/2025 16:10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	2578	63,44	Estação Transformadora	AN24677
780	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	0026228649	1	3	29/07/2025 08:27:29	29/07/2025 11:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	36	22328	108,31	Base Fusível	AN77451
781	383	7	2025	13057	MAM01	MAM	0026228669	1	3	29/07/2025 08:29:06	30/07/2025 06:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	21	38805	467,57	Base Fusível	AN555860
782	383	7	2025	16394	RSD05	RSD	0026228723	1	3	29/07/2025 08:31:52	29/07/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63076	1,94	Estação Transformadora	70074
783	383	7	2025	13080	MRO1	MIR	0026228769	1	3	29/07/2025 08:35:26	29/07/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	5	55254	29,55	Base Fusível	P053836
784	383	7	2025	13076	RDO06	RDO	0026227649	1	3	29/07/2025 08:39:31	29/07/2025 09:48:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56247	1,15	Estação Transformadora	MC27839
785	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026228839	1	3	29/07/2025 08:40:47	29/07/2025 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	9	63076	92,88	Base Fusível	04649
786	383	7	2025	16393	BD003	BID	0026228963	1	3	29/07/2025 08:53:29	29/07/2025 11:52:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	5	22687	14,94	Estação Transformadora	CG99109
787	383	7	2025	13057	PT03	PTI	0026228981	1	3	29/07/2025 08:55:11	29/07/2025 11:00:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	55	38805	115,09	Base Fusível	AN24965
788	383	7	2025	13057	PT03	PTI	0026228981	1	3	29/07/2025 08:55:11	29/07/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6	38805	18,48	Base Fusível	AN24965
789	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026228985	1	3	29/07/2025 08:55:37	29/07/2025 14:40:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	5,74	Estação Transformadora	AN78610
790	383	7	2025	13060	MUR04	MUR	BA03266246	1	3	29/07/2025 08:58:45	29/07/2025 09:12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1681	34954	379,16	Disjuntor Média	MUR04
791	383	7	2025	13060	MUR04	MUR	BA03266246	1	3	29/07/2025 08:58:45	29/07/2025 10:11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	14	34954	17,01	Disjuntor Média	MUR04
792	383	7	2025	13060	MUR04	MUR	BA03266246	1	3	29/07/2025 08:58:45	29/07/2025 10:36:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	89	34954	144,95	Religadora Automática	MUR04
793	383	7	2025	13060	MUR04	MUR	BA03266246	1	3	29/07/2025 08:58:45	29/07/2025 10:36:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore						

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
841	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	8A03265868	1	3	29/07/2025 10:34:31	29/07/2025 10:57:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2668	11705	1004,95	Disjuntor Média	MC478352
842	383	7	2025	13027	BUZ04	BUZ	0026230413	1	3	29/07/2025 10:37:00	29/07/2025 12:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	1,87	Estação Transformadora	CF45894
843	383	7	2025	13060	MUR04	MUR	0026230427	1	3	29/07/2025 10:38:54	29/07/2025 14:44:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	4,09	Estação Transformadora	AN424108
844	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026230435	1	3	29/07/2025 10:39:25	29/07/2025 23:34:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34954	25,83	Estação Transformadora	AN79298
845	383	7	2025	16388	CAB02	CAB	0026230447	1	3	29/07/2025 10:40:25	30/07/2025 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	47	16816	696,84	Estação Transformadora	M469154
846	383	7	2025	13055	MBU02	MBU	0026230451	1	3	29/07/2025 10:41:08	29/07/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	17232	114,07	Base Fusível	MC472049
847	383	7	2025	13035	EAR02	EAR	0026230457	1	3	29/07/2025 10:41:27	30/07/2025 00:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	14,14	Estação Transformadora	AR70061
848	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	8A03266356	1	3	29/07/2025 10:41:49	29/07/2025 11:47:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	120	32221	131,40	Jumper	TRAMO_MT
849	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	8A03266356	1	3	29/07/2025 10:41:49	29/07/2025 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	113	32221	137,83	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
850	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	8A03266356	1	3	29/07/2025 10:41:49	29/07/2025 20:40:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	77	32221	768,78	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
851	383	7	2025	17185	CED04	CED	0026230479	1	3	29/07/2025 10:43:52	29/07/2025 21:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37436	22,27	Estação Transformadora	AR40663
852	383	7	2025	13043	KRB01	KRB	0026230485	1	3	29/07/2025 10:44:33	29/07/2025 15:54:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26952	5,16	Estação Transformadora	AR40585
853	383	7	2025	17187	ROL02	ROL	0026230531	1	3	29/07/2025 10:45:16	29/07/2025 15:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	32221	4,33	Base Fusível	MC22029
854	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026230503	1	3	29/07/2025 10:46:08	29/07/2025 22:26:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	11,67	Estação Transformadora	AN79026
855	383	7	2025	13088	TAM09	TAM	0026230527	1	3	29/07/2025 10:48:17	29/07/2025 13:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	16	46657	41,79	Base Fusível	CF632837
856	383	7	2025	13019	ARC02	ARC	0026230551	1	3	29/07/2025 10:50:52	29/07/2025 16:32:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14804	5,70	Estação Transformadora	CF46380
857	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	0026237953	1	3	29/07/2025 10:51:07	29/07/2025 13:23:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32221	5,07	Estação Transformadora	T27744
858	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026230559	1	3	29/07/2025 10:51:20	30/07/2025 03:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53313	33,46	Estação Transformadora	CF44045
859	383	7	2025	13057	PTI02	PTI	0026230609	1	3	29/07/2025 10:54:58	29/07/2025 16:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	6,05	Estação Transformadora	AS88933
860	383	7	2025	13076	ROO06	RDO	0026233389	1	3	29/07/2025 10:58:37	31/07/2025 00:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56247	37,21	Estação Transformadora	M467018
861	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	0026237277	1	3	29/07/2025 11:00:10	30/07/2025 08:13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	32221	254,76	Estação Transformadora	MC09554
862	383	7	2025	13057	PTM01	PTM	0026230693	1	3	29/07/2025 11:01:56	30/07/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	8	38805	35,74	Base Fusível	AN42999
863	383	7	2025	13098	VPA03	VPA	0026230729	1	3	29/07/2025 11:04:53	29/07/2025 21:36:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27644	10,53	Estação Transformadora	CG99687
864	383	7	2025	16393	BIJ03	BIJ	0026230741	1	3	29/07/2025 11:06:00	29/07/2025 15:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	22687	110,25	Base Fusível	CG54156
865	383	7	2025	17187	VIV04	VIV	8A03265932	1	3	29/07/2025 11:07:05	29/07/2025 13:16:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	32221	2,16	Religadora Automática	Religador
866	383	7	2025	13080	ITC01	ITC	0026230789	1	3	29/07/2025 11:09:24	29/07/2025 12:32:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	1,38	Estação Transformadora	P096363
867	383	7	2025	13057	PTI03	PTI	0026230795	1	3	29/07/2025 11:09:48	29/07/2025 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	20	38805	170,07	Base Fusível	AN42958
868	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026230837	1	3	29/07/2025 11:12:48	31/07/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	7	34954	327,51	Estação Transformadora	AN80148
869	383	7	2025	16393	BIJ02	BIJ	0026230865	1	3	29/07/2025 11:15:16	29/07/2025 16:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	22687	148,95	Base Fusível	CG534359
870	383	7	2025	17185	SPA01	SPA	0026230873	1	3	29/07/2025 11:15:35	30/07/2025 02:49:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	15,56	Estação Transformadora	CF44685
871	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026230897	1	3	29/07/2025 11:17:11	30/07/2025 08:59:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	21,70	Estação Transformadora	F63241
872	383	7	2025	13060	MUR01	MUR	0026230901	1	3	29/07/2025 11:18:13	30/07/2025 03:29:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	34954	129,46	Estação Transformadora	AN79152
873	383	7	2025	17185	SPA02	SPA	0026230921	1	3	29/07/2025 11:19:45	30/07/2025 06:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	18,84	Estação Transformadora	CF49478
874	383	7	2025	13080	MRR03	MRR	8A03266338	1	3	29/07/2025 11:20:43	29/07/2025 11:24:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	19	55254	1,15	Religadora Automática	P051615
875	383	7	2025	13080	MRR03	MRR	8A03266338	1	3	29/07/2025 11:20:43	29/07/2025 12:22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	35	55254	35,80	Religadora Automática	P051615
876	383	7	2025	13080	MRR03	MRR	8A03266338	1	3	29/07/2025 11:20:43	29/07/2025 13:33:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	55254	50,86	Religadora Automática	P051615
877	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026230957	1	3	29/07/2025 11:23:22	31/07/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	46,11	Estação Transformadora	AN80160
878	383	7	2025	13053	ITD4	ITI	0026230979	1	3	29/07/2025 11:24:17	29/07/2025 12:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	22130	3,89	Base Fusível	70638
879	383	7	2025	17184	SAF01	SAF	0026230981	1	3	29/07/2025 11:24:19	29/07/2025 14:38:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24005	3,24	Estação Transformadora	0515204
880	383	7	2025	13071	POC02	POC	0026230987	1	3	29/07/2025 11:24:47	29/07/2025 17:09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	301	67984	1729,33	Base Fusível	CF63112
881	383	7	2025	16390	JAC01	JAC	0026231027	1	3	29/07/2025 11:27:38	29/07/2025 17:35:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	3	2578	18,39	Estação Transformadora	AN24662
882	383	7	2025	13056	QUJ01	QUJ	0026231031	1	3	29/07/2025 11:28:07	29/07/2025 17:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	437	54445	2468,20	Base Fusível	MC47086
883	383	7	2025	13016	ANG05	ANG	0026231063	1	3	29/07/2025 11:31:31	30/07/2025 09:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	22,06	Estação Transformadora	AN76332
884	383	7	2025	13071	POC04	POC	0026231075	1	3	29/07/2025 11:32:46	30/07/2025 13:20:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	25,79	Estação Transformadora	CF45682
885	383	7	2025	13098	VPA02	VPA	0026231079	1	3	29/07/2025 11:32:57	30/07/2025 00:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	105	27644	1391,34	Estação Transformadora	CG55552
886	383	7	2025	16387	JAC02	JAC	0026231081	1	3	29/07/2025 11:33:04	29/07/2025 15:04:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23238	3,52	Estação Transformadora	AN76515
887	383	7	2025	13087	SAI01	SIA	0026231083	1	3	29/07/2025 11:33:24	29/07/2025 15:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	16834	3,46	Base Fusível	SG0809
888	383	7	2025	13055	TRM02	TRM	0026231087	1	3	29/07/2025 11:33:54	29/07/2025 17:38:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17232	6,07	Estação Transformadora	CG27829
889	383	7	2025	13060	MUR06	MUR	0026231109	1	3	29/07/2025 11:36:16	30/07/2025 10:44:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34954	23,14	Estação Transformadora	AR70809
890	383	7	2025	17187	CAS01	CAS	8A03266342	1	3	29/07/2025 11:36:16	29/07/2025 12:35:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	893	32221	878,86	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
891	383	7	2025	17187	ROL01	ROL	8A03266342	1	3	29/07/2025 11:36:16	29/07/2025 12:43:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	76	32221	84,85	Religadora Automática	Religador
892	383	7	2025	17187	VIV04	VIV	8A03266342	1	3	29/07/2025 11:36:16	29/07/2025 12:40:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2	32221	2,15	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
893	383	7	2025	17187	VIV04	VIV	8A03266342	1	3	29/07/2025 11:36:16	29/07/2025 12:42:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	466	32221	515,84	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
894	383	7	2025	13044	BS09	BS	0026232579	1	3	29/07/2025 11:36:31	29/07/2025 17:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	34949	47,66	Estação Transformadora	M472555
895	383	7	2025	13053	ITD03	ITI	0026231115	1	3	29/07/2025 11:36:35	29/07/2025 15:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22130	3,77	Estação Transformadora	02990
896	383	7	2025	13056	MAC08	MAC	8A03266346	1	3	29/07/2025 11:38:04	29/07/2025 11:43:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	439	54445	36,71	Religadora Automática	MC21119
897	383	7	2025	16389	NSA03	NSA	8A03266346	1	3	29/07/2025 11:38:04	29/07/2025 11:43:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2302	30204	192,47	Religadora Automática	MC21119
898	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	8A03266346	1	3	29/07/2025 11:38:04	29/07/2025 11:43:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6440	30204	538,46	Religadora Automática	MC21119
899	383																	

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
946	383	7	2025	13076	RDO06	RDO	002623181	1	3	29/07/2025 12:45:50	29/07/2025 15:00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	56247	4,49	Estação Transformadora	MC25062
947	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026231859	1	3	29/07/2025 12:48:45	30/07/2025 09:35:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16	11705	332,53	Base Fusível	MC21543
948	383	7	2025	13056	ALP01	ALP	BA03266414	1	3	29/07/2025 12:49:39	29/07/2025 14:21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	605	54445	927,83	Religadora Automática	MC474500
949	383	7	2025	13056	ALP01	ALP	BA03266414	1	3	29/07/2025 12:49:40	29/07/2025 14:21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	91	54445	139,53	Religadora Automática	MC474500
950	383	7	2025	17187	CAS01	CAS	BA03266342	1	3	29/07/2025 12:50:59	29/07/2025 13:48:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	97	32221	92,77	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
951	383	7	2025	17187	CAS01	CAS	BA03266342	1	3	29/07/2025 12:53:27	29/07/2025 12:59:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	24	32221	2,29	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
952	383	7	2025	13087	SA02	SIA	0026231929	1	3	29/07/2025 12:56:18	29/07/2025 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	29	16834	144,37	Estação Transformadora	SA35003
953	383	7	2025	13043	IGB03	IGB	0026231931	1	3	29/07/2025 12:56:23	29/07/2025 14:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	310	26952	576,69	Base Fusível	AR41959
954	383	7	2025	13017	ARA06	ARA	0026231943	1	3	29/07/2025 12:57:50	29/07/2025 15:27:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	2,49	Estação Transformadora	AR40034
955	383	7	2025	17184	CAM01	CAM	0026231993	1	3	29/07/2025 13:03:06	29/07/2025 19:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	9	24005	62,39	Base Fusível	P059762
956	383	7	2025	13056	QLJ01	QLJ	0026232035	1	3	29/07/2025 13:09:20	29/07/2025 22:54:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	8	54445	78,06	Base Fusível	MC467546
957	383	7	2025	13035	EAR06	EAR	0026232043	1	3	29/07/2025 13:09:59	29/07/2025 17:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	224	38427	877,40	Base Fusível	AR41210
958	383	7	2025	13035	EAR06	EAR	0026232043	1	3	29/07/2025 13:09:59	29/07/2025 17:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	19	38427	76,01	Base Fusível	AR41210
959	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026232053	1	3	29/07/2025 13:11:39	29/07/2025 23:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	10,61	Estação Transformadora	CF44345
960	383	7	2025	13080	MIR03	MIR	0026232095	1	3	29/07/2025 13:16:36	29/07/2025 16:19:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	3,05	Estação Transformadora	P053670
961	383	7	2025	13057	PTI01	PTI	0026232099	1	3	29/07/2025 13:16:47	29/07/2025 16:04:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	13	38805	36,26	Base Fusível	AN78002
962	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026232107	1	3	29/07/2025 13:17:43	29/07/2025 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	63076	38,52	Estação Transformadora	05742
963	383	7	2025	13027	BLZ06	BLZ	0026232135	1	3	29/07/2025 13:19:37	29/07/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	57	32419	114,36	Base Fusível	CF636054
964	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	0026232141	1	3	29/07/2025 13:21:52	29/07/2025 16:06:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34954	8,34	Estação Transformadora	AN78495
965	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026232155	1	3	29/07/2025 13:21:02	30/07/2025 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	7	38805	184,21	Base Fusível	AN580138
966	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026232177	1	3	29/07/2025 13:22:28	29/07/2025 15:36:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	2,23	Estação Transformadora	F632406
967	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 13:27:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	944	32221	71,85	Disjuntor Média	VIV01
968	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 13:28:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1002	32221	82,11	Disjuntor Média	VIV01
969	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 13:28:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2802	32221	263,08	Disjuntor Média	VIV01
970	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 13:30:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	231	32221	26,31	Disjuntor Média	VIV01
971	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 13:30:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	595	32221	71,90	Religadora Automática	VIV01
972	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 14:00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	322	32221	199,73	Religadora Automática	VIV01
973	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:23:12	29/07/2025 14:01:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1397	32221	880,89	Religadora Automática	VIV01
974	383	7	2025	13056	QLJ01	QLJ	0026232195	1	3	29/07/2025 13:24:07	31/07/2025 19:29:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54445	108,18	Estação Transformadora	MC22513
975	383	7	2025	13076	RDO07	RDO	0026232211	1	3	29/07/2025 13:27:14	29/07/2025 15:39:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56247	2,20	Estação Transformadora	MC22264
976	383	7	2025	13056	MAC08	MAC	0026232245	1	3	29/07/2025 13:28:30	29/07/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	304	54445	463,60	Base Fusível	MC24294
977	383	7	2025	13060	MUR05	MUR	BA03266516	1	3	29/07/2025 13:30:00	29/07/2025 14:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2	34954	2,17	Base Fusível	AN80460
978	383	7	2025	16390	JAC01	JAC	0026232261	1	3	29/07/2025 13:30:30	29/07/2025 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6	2578	47,95	Base Fusível	AN77229
979	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026232279	1	3	29/07/2025 13:32:06	29/07/2025 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46657	8,26	Estação Transformadora	F632539
980	383	7	2025	13057	MAM01	MAM	0026232281	1	3	29/07/2025 13:32:22	30/07/2025 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38805	27,88	Estação Transformadora	AS58511
981	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	BA03266468	1	3	29/07/2025 13:34:34	29/07/2025 13:59:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1330	32221	558,97	Religadora Automática	MC20437
982	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026232285	1	3	29/07/2025 13:34:53	29/07/2025 22:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	80	17232	713,49	Base Fusível	MC24520
983	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	0026232335	1	3	29/07/2025 13:38:17	29/07/2025 18:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	22	32221	116,86	Base Fusível	MC21807
984	383	7	2025	17187	VIV02	VIV	0026232335	1	3	29/07/2025 13:38:17	30/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	17	32221	448,15	Base Fusível	MC21807
985	383	7	2025	16387	JAC04	JAC	0026232363	1	3	29/07/2025 13:41:10	29/07/2025 14:57:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	23238	8,96	Estação Transformadora	AS59579
986	383	7	2025	13043	IGB03	IGB	0026231931	1	3	29/07/2025 13:42:00	29/07/2025 14:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	20	26952	22,00		
987	383	7	2025	13071	POC08	POC	0026232415	1	3	29/07/2025 13:48:15	29/07/2025 16:06:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	67984	11,51	Estação Transformadora	F631774
988	383	7	2025	13043	IGB04	IGB	0026232425	1	3	29/07/2025 13:49:31	29/07/2025 16:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	149	26952	430,82	Base Fusível	AR41730
989	383	7	2025	13017	ARA06	ARA	0026232435	1	3	29/07/2025 13:50:26	30/07/2025 01:25:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	11,58	Estação Transformadora	AR40779
990	383	7	2025	13043	IGB01	IGB	0026232437	1	3	29/07/2025 13:50:30	30/07/2025 19:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	47	26952	1374,36	Estação Transformadora	AR40616
991	383	7	2025	13056	QLJ03	QLJ	0026232449	1	3	29/07/2025 13:51:43	31/07/2025 18:00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	52,15	Estação Transformadora	MC26065
992	383	7	2025	13043	IGB04	IGB	0026232453	1	3	29/07/2025 13:52:40	29/07/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26952	1,46	Estação Transformadora	AR62638
993	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026232455	1	3	29/07/2025 13:52:41	30/07/2025 11:41:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17232	21,81	Estação Transformadora	MC22718
994	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026222109	1	3	29/07/2025 13:54:49	29/07/2025 15:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	32	38805	55,03	Base Fusível	AN580546
995	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:59:47	29/07/2025 15:32:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	581	32221	898,77	Religadora Automática	VIV01
996	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266434	1	3	29/07/2025 13:59:47	30/07/2025 14:56:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	14	32221	349,27	Religadora Automática	VIV01
997	383	7	2025	13056	CAR01	CAR	0026232529	1	3	29/07/2025 14:01:17	29/07/2025 17:02:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	3,01	Estação Transformadora	MC28052
998	383	7	2025	13087	SIA02	SIA	0026232577	1	3	29/07/2025 14:07:19	29/07/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	28	16834	89,92	Base Fusível	SC59116
999	383	7	2025	13035	EAR03	EAR	0026232587	1	3	29/07/2025 14:07:59	30/07/2025 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	12,87	Estação Transformadora	AR60072
1000	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026232593	1	3	29/07/2025 14:08:16	30/07/2025 01:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6	32419	67,17	Base Fusível	CF63228
1001	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026232593	1	3	29/07/2025 14:08:16	30/07/2025 01:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	2	32419	27,56	Base Fusível	CF63228
1002	383	7	2025	13028	CAF06	CAF	0026232623	1	3	29/07/2025 14:10:32	30/07/2025 06:27:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53113	32,58	Estação Transformadora	F639145
1003	383	7	2025	17184	SAF02	SAF	BA03266480	1	3	29/07/2025 14:11:22	29/07/2025 16:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	19	24005			

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1051	383	7	2025	13055	TAP01	TAP	0026233417	1	3	29/07/2025 15:25:16	29/07/2025 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17232	6,25	Estação Transformadora	LS35261
1052	383	7	2025	13057	PT01	PTI	0026233423	1	3	29/07/2025 15:25:41	29/07/2025 17:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	31	38805	54,93	Base Fusível	AN78136
1053	383	7	2025	13032	CMB03	CMB	0026233427	1	3	29/07/2025 15:26:03	30/07/2025 08:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	7	11705	121,56	Base Fusível	MC20763
1054	383	7	2025	13080	MRR04	MRR	0026233491	1	3	29/07/2025 15:31:24	29/07/2025 19:34:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	4,05	Estação Transformadora	P053491
1055	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026233545	1	3	29/07/2025 15:36:08	30/07/2025 02:05:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	53313	41,95	Estação Transformadora	CF48173
1056	383	7	2025	13071	POC07	POC	0026233549	1	3	29/07/2025 15:36:43	29/07/2025 16:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67984	2,58	Estação Transformadora	Trafa BT
1057	383	7	2025	16389	NSA02	NSA	0026233745	1	3	29/07/2025 15:38:00	29/07/2025 18:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	416	30204	1171,73	Base Fusível	MC24306
1058	383	7	2025	13057	SRO01	SRO	0026233581	1	3	29/07/2025 15:39:40	29/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	21	38805	7,12	Base Fusível	AN42178
1059	383	7	2025	17187	CAS01	CAS	BA03266342	1	3	29/07/2025 15:41:41	29/07/2025 18:19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	24	32221	62,97	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
1060	383	7	2025	17187	VIV01	VIV	BA03266562	1	3	29/07/2025 15:41:55	29/07/2025 18:28:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	32221	19,42	Religadora Automática	MC478136
1061	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	0026233615	1	3	29/07/2025 15:42:18	29/07/2025 22:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	45	30204	294,53	Base Fusível	MC24084
1062	383	7	2025	13017	ARA03	ARA	0026233633	1	3	29/07/2025 15:43:19	29/07/2025 23:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	7,36	Estação Transformadora	AR62547
1063	383	7	2025	13017	ARA06	ARA	0026233643	1	3	29/07/2025 15:43:40	30/07/2025 00:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	28487	353,17	Estação Transformadora	AR61746
1064	383	7	2025	13043	IGR04	IGR	0026232425	1	3	29/07/2025 15:45:00	29/07/2025 16:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	44	26952	42,53		
1065	383	7	2025	17187	ROL02	ROL	0026233735	1	3	29/07/2025 15:51:00	30/07/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	32221	23,15	Estação Transformadora	MC25426
1066	383	7	2025	16387	JAC04	JAC	0026233747	1	3	29/07/2025 15:51:25	29/07/2025 18:31:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22328	2,67	Estação Transformadora	AS59579
1067	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026233755	1	3	29/07/2025 15:52:48	29/07/2025 17:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	46657	5,01	Estação Transformadora	F632472
1068	383	7	2025	13087	SIA03	SIA	0026233819	1	3	29/07/2025 15:57:44	30/07/2025 10:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	1	16834	18,84	Estação Transformadora	MC29727
1069	383	7	2025	16389	NSA01	NSA	0026233861	1	3	29/07/2025 16:01:55	29/07/2025 20:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	218	30204	901,37	Base Fusível	MC468103
1070	383	7	2025	13044	BS05	BS	0026233881	1	3	29/07/2025 16:03:17	30/07/2025 04:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	115	34949	1431,21	Estação Transformadora	MA65108
1071	383	7	2025	13028	CAF08	CAF	0026233907	1	3	29/07/2025 16:05:55	30/07/2025 10:26:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	18,35	Estação Transformadora	CF44090
1072	383	7	2025	16394	BAR03	BAR	0026233929	1	3	29/07/2025 16:08:39	29/07/2025 16:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	0,82	Estação Transformadora	03377
1073	383	7	2025	13098	VPA01	VPA	0026233931	1	3	29/07/2025 16:09:09	29/07/2025 17:34:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27644	1,42	Estação Transformadora	CG55144
1074	383	7	2025	13088	TAM05	TAM	0026233975	1	3	29/07/2025 16:13:54	29/07/2025 19:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	142	46657	435,70	Base Fusível	CF638838
1075	383	7	2025	17185	CTD04	CTD	0026235003	1	3	29/07/2025 16:15:25	30/07/2025 01:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	40	37436	353,72	Base Fusível	AR295024
1076	383	7	2025	13080	SAP05	SAP	0026233991	1	3	29/07/2025 16:15:40	29/07/2025 18:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	55254	76,63	Base Fusível	P050308
1077	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026235991	1	3	29/07/2025 16:20:00	29/07/2025 17:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	42594	17,87		
1078	383	7	2025	13056	MAC05	MAC	0026234073	1	3	29/07/2025 16:21:05	30/07/2025 13:16:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54445	61,78	Estação Transformadora	MC20162
1079	383	7	2025	13044	BS06	BS	0026234087	1	3	29/07/2025 16:21:45	30/07/2025 10:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	45	34949	796,69	Base Fusível	MC469310
1080	383	7	2025	13056	CAR03	CAR	0026234173	1	3	29/07/2025 16:29:24	29/07/2025 23:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	54445	153,56	Base Fusível	MC42744
1081	383	7	2025	13057	PTI04	PTI	0026234189	1	3	29/07/2025 16:30:00	30/07/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	38805	74,67	Estação Transformadora	AS77322
1082	383	7	2025	13051	ITO02	ITO	0026234191	1	3	29/07/2025 16:30:03	30/07/2025 20:58:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	12720	170,84	Estação Transformadora	AN77786
1083	383	7	2025	13080	MRR03	MRR	0026234231	1	3	29/07/2025 16:32:23	29/07/2025 17:18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	1	55254	0,78	Estação Transformadora	DS25164
1084	383	7	2025	13016	ANG03	ANG	0026234243	1	3	29/07/2025 16:34:32	29/07/2025 18:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	2,06	Estação Transformadora	AN76826
1085	383	7	2025	13056	QUJ01	QUJ	BA03266506	1	3	29/07/2025 16:36:00	29/07/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	54445	0,73	Base Fusível	MC24058
1086	383	7	2025	13088	TAM01	TAM	0026234305	1	3	29/07/2025 16:39:15	29/07/2025 17:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	105	46657	102,81	Base Fusível	CF636224
1087	383	7	2025	13088	TAM01	TAM	0026234305	1	3	29/07/2025 16:39:15	30/07/2025 01:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	46657	99,96	Base Fusível	CF636224
1088	383	7	2025	13056	CAR01	CAR	0026232529	1	3	29/07/2025 16:40:00	29/07/2025 17:02:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	54445	7,71		
1089	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	0026234359	1	3	29/07/2025 16:44:01	30/07/2025 13:48:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	30204	42,15	Estação Transformadora	M467474
1090	383	7	2025	13056	ALP01	ALP	BA03266694	1	3	29/07/2025 16:46:53	29/07/2025 16:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	41	54445	2,81	Disjuntor Média	MC20615
1091	383	7	2025	13056	SEV01	SEV	BA03266694	1	3	29/07/2025 16:46:53	29/07/2025 16:56:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	54445	0,31	Religadora Automática	MC20615
1092	383	7	2025	13056	SEV01	SEV	BA03266694	1	3	29/07/2025 16:46:53	29/07/2025 16:56:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	54445	2,80	Disjuntor Média	MC20615
1093	383	7	2025	13056	SEV02	SEV	BA03266694	1	3	29/07/2025 16:46:53	29/07/2025 17:09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	64	54445	23,68	Disjuntor Média	MC20615
1094	383	7	2025	13057	TAT01	TAT	0026234449	1	3	29/07/2025 16:47:06	30/07/2025 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	18	38805	315,87	Base Fusível	US77701
1095	383	7	2025	13056	ALP01	ALP	BA03266656	1	3	29/07/2025 16:50:00	30/07/2025 03:33:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	564	54445	6048,90	Religadora Automática	MC474450
1096	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026234443	1	3	29/07/2025 16:51:27	30/07/2025 07:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	14,28	Estação Transformadora	F632793
1097	383	7	2025	16387	JAC05	JAC	0026234493	1	3	29/07/2025 16:55:42	30/07/2025 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22328	17,65	Estação Transformadora	AN80493
1098	383	7	2025	13043	IGR01	IGR	0026235433	1	3	29/07/2025 16:59:59	30/07/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	26952	89,33	Estação Transformadora	AR40614
1099	383	7	2025	13060	MUR05	MUR	0026233723	1	3	29/07/2025 17:00:00	29/07/2025 17:54:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34954	1,81		
1100	383	7	2025	13076	RDO06	RDO	0026234573	1	3	29/07/2025 17:00:32	30/07/2025 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	56247	373,50	Estação Transformadora	MC26254
1101	383	7	2025	13080	SAP05	SAP	0026234579	1	3	29/07/2025 17:00:50	29/07/2025 19:35:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55254	2,58	Estação Transformadora	DS21296
1102	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	0026234595	1	3	29/07/2025 17:01:53	30/07/2025 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30204	18,89	Estação Transformadora	MA69802
1103	383	7	2025	16388	CAB03	CAB	0026234611	1	3	29/07/2025 17:03:07	30/07/2025 10:28:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16816	17,43	Estação Transformadora	M467345
1104	383	7	2025	13071	POC07	POC	0026234631	1	3	29/07/2025 17:05:14	29/07/2025 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	67984	63,12	Base Fusível	CF634988
1105	383	7	2025	13055	TRM02	TRM	0026234641	1	3	29/07/2025 17:06:33	29/07/2025 19:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	6	17232	16,24	Base Fusível	CG98904
1106	383	7	2025	13022	BAX02	BAX	0026234677	1	3	29/07/2025 17:08:48	29/07/2025 23:10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	54914	24,12	Estação Transformadora	AR42166
1107	383	7	2025	13055	MBU01	MBU	0026234697	1	3	29/07/2025 17:10:24	30/07/2025 20:45:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17232	27,58	Estação Transformadora	MC20815
1108	383	7	2025	13043	IGR03	IGR	0026234711	1	3	29/07/2025 17:11:09	30/07/2025 12:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26952	19,26	Estação Transformadora	

Item	Agente	Mda Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1156	383	7	2025	13076	RDO07	RDO	0026235935	1	3	29/07/2025 18:54:59	30/07/2025 09:35:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	56247	117,42	Estação Transformadora	M473358
1157	383	7	2025	13057	PTD1	PTI	0026235947	1	3	29/07/2025 18:55:59	31/07/2025 13:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	72	38805	3098,42	Estação Transformadora	AN78235
1158	383	7	2025	13035	EAR03	EAR	0026235977	1	3	29/07/2025 18:58:46	30/07/2025 15:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	21,00	Estação Transformadora	AR07103
1159	383	7	2025	16394	RSD02	RSD	0026235985	1	3	29/07/2025 18:59:43	29/07/2025 22:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	3,00	Estação Transformadora	000767
1160	383	7	2025	13056	QUJ02	QUJ	0026236021	1	3	29/07/2025 19:02:03	29/07/2025 21:15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54445	4,46	Estação Transformadora	M478775
1161	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026236043	1	3	29/07/2025 19:04:51	31/07/2025 02:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	34954	155,10	Estação Transformadora	AN78045
1162	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	0026241103	1	3	29/07/2025 19:14:10	31/07/2025 20:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	106	11705	5221,97	Base Fusível	MC24971
1163	383	7	2025	13051	ITD02	ITO	0026236143	1	3	29/07/2025 19:14:20	30/07/2025 09:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	12720	29,46	Estação Transformadora	AN77649
1164	383	7	2025	16394	BAR04	BAR	0026236167	1	3	29/07/2025 19:17:42	29/07/2025 21:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63076	3,58	Estação Transformadora	00438
1165	383	7	2025	13056	QUJ03	QUJ	0026236177	1	3	30/07/2025 19:18:40	30/07/2025 12:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54445	52,82	Estação Transformadora	MC25328
1166	383	7	2025	13027	BLZ01	BLZ	0026236231	1	3	29/07/2025 19:22:17	30/07/2025 10:25:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	15,06	Estação Transformadora	CF45409
1167	383	7	2025	13056	CAR03	CAR	0026234173	1	3	29/07/2025 19:26:57	29/07/2025 23:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	54445	26,02	Base Fusível	MC24744
1168	383	7	2025	13060	MUR03	MUR	0026236313	1	3	29/07/2025 19:31:40	30/07/2025 04:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34954	26,82	Estação Transformadora	AN78468
1169	383	7	2025	13051	ITD02	ITO	0026236319	1	3	29/07/2025 19:32:33	30/07/2025 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1	12720	16,12	Base Fusível	AN77873
1170	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026236347	1	3	29/07/2025 19:36:06	30/07/2025 13:21:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	90	14804	1598,05	Estação Transformadora	CF45868
1171	383	7	2025	13088	TAM01	TAM	0026236393	1	3	29/07/2025 19:41:14	30/07/2025 03:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46657	14,89	Estação Transformadora	CF49383
1172	383	7	2025	13055	TRM02	TRM	0026236395	1	3	29/07/2025 19:41:52	30/07/2025 02:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	1	17232	7,24	Estação Transformadora	LS35909
1173	383	7	2025	13016	ANG08	ANG	0026236471	1	3	29/07/2025 19:52:29	30/07/2025 11:47:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42594	15,92	Estação Transformadora	AN76015
1174	383	7	2025	13056	QUJ03	QUJ	0026236495	1	3	29/07/2025 19:57:05	30/07/2025 20:23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	54445	146,67	Estação Transformadora	M466789
1175	383	7	2025	13071	POC08	POC	0026236543	1	3	29/07/2025 20:07:05	29/07/2025 22:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	2,22	Estação Transformadora	F638338
1176	383	7	2025	13035	EAR06	EAR	0026236641	1	3	29/07/2025 20:23:27	30/07/2025 12:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	15,89	Estação Transformadora	AR60752
1177	383	7	2025	13022	BAV07	BAX	0026236659	1	3	29/07/2025 20:27:09	30/07/2025 11:19:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	54914	163,55	Estação Transformadora	AR47406
1178	383	7	2025	16390	JAC01	JAC	0026236689	1	3	29/07/2025 20:31:11	30/07/2025 23:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	2578	79,84	Estação Transformadora	AN24546
1179	383	7	2025	13022	BAX08	BAX	0026236695	1	3	29/07/2025 20:33:23	30/07/2025 13:54:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	23	54914	398,97	Estação Transformadora	AR47456
1180	383	7	2025	13088	TAM10	TAM	0026236707	1	3	29/07/2025 20:36:27	30/07/2025 13:41:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	17,08	Estação Transformadora	F634622
1181	383	7	2025	17187	WV02	VW	BA03266356	1	3	29/07/2025 20:37:20	29/07/2025 20:40:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	234	32221	13,78	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
1182	383	7	2025	13057	PTD4	PTI	BA03266810	1	3	29/07/2025 20:40:00	30/07/2025 03:32:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	4	38805	27,50	Base Fusível	AN57332
1183	383	7	2025	13076	RDO07	RDO	0026236733	1	3	29/07/2025 20:40:17	30/07/2025 08:53:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	56247	24,43	Estação Transformadora	M468840
1184	383	7	2025	13076	RDO01	RDO	0026236737	1	3	29/07/2025 20:40:33	30/07/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56247	18,32	Estação Transformadora	MC20307
1185	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	0026236753	1	3	29/07/2025 20:43:41	31/07/2025 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	30204	2110,25	Estação Transformadora	MC21916
1186	383	7	2025	13044	BS06	BS	0026234087	1	3	29/07/2025 20:45:49	30/07/2025 10:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	30	34949	399,09		
1187	383	7	2025	13056	SEV01	SEV	BA03266726	1	3	29/07/2025 21:12:46	30/07/2025 01:57:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	11	54445	52,23	Disjuntor Média	IBS06
1188	383	7	2025	13056	SEV01	SEV	BA03266726	1	3	29/07/2025 21:12:46	30/07/2025 15:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	54445	112,52	Chave Unipolar	IBS06
1189	383	7	2025	13056	SEV02	SEV	BA03266726	1	3	29/07/2025 21:12:46	30/07/2025 01:58:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	54445	156,91	Disjuntor Média	IBS06
1190	383	7	2025	13056	MAC06	MAC	0026237013	1	3	29/07/2025 21:25:49	30/07/2025 11:41:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54445	14,27	Estação Transformadora	MA55407
1191	383	7	2025	17185	CD04	CD	0026230479	1	3	29/07/2025 21:40:00	29/07/2025 21:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	37436	8,60		
1192	383	7	2025	13051	ITD02	ITO	0026237083	1	3	29/07/2025 21:44:53	30/07/2025 16:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	27	12720	499,55	Base Fusível	AN77737
1193	383	7	2025	13022	BAX05	BAX	0026237087	1	3	29/07/2025 21:46:34	30/07/2025 14:24:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	16,63	Estação Transformadora	AR47294
1194	383	7	2025	13057	SRO01	SRO	0026221881	1	3	29/07/2025 21:47:17	30/07/2025 00:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	13	38805	39,59	Chave Unipolar	AN581342
1195	383	7	2025	16394	LI001	LI	0026237095	1	3	29/07/2025 21:47:50	29/07/2025 23:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63076	1,87	Estação Transformadora	70836
1196	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03266750	1	3	29/07/2025 21:51:16	29/07/2025 22:13:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	143	34954	52,91	Religadora Automática	AN78627
1197	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03266750	1	3	29/07/2025 21:51:16	29/07/2025 22:14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	57	34954	22,10	Religadora Automática	AN78627
1198	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03266750	1	3	29/07/2025 21:51:16	29/07/2025 22:16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	204	34954	85,57	Religadora Automática	AN78627
1199	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03266750	1	3	29/07/2025 21:51:16	30/07/2025 10:57:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	34954	26,22	Religadora Automática	AN78627
1200	383	7	2025	13060	MUR02	MUR	BA03266750	1	3	29/07/2025 21:51:16	30/07/2025 21:04:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	34954	69,68	Religadora Automática	AN78627
1201	383	7	2025	16389	NSA04	NSA	0026233615	1	3	29/07/2025 22:00:18	29/07/2025 22:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	25	30204	6,12		
1202	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026237181	1	3	29/07/2025 22:04:24	30/07/2025 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	14,01	Estação Transformadora	CF49426
1203	383	7	2025	13027	BLZ03	BLZ	0026237225	1	3	29/07/2025 22:09:08	29/07/2025 23:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	51	32419	74,69	Base Fusível	CF633914
1204	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026237245	1	3	29/07/2025 22:20:58	30/07/2025 11:09:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14804	12,81	Estação Transformadora	T011805
1205	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026237331	1	3	29/07/2025 22:41:08	30/07/2025 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	2,31	Estação Transformadora	F633848
1206	383	7	2025	13071	POC08	POC	0026237353	1	3	29/07/2025 22:45:20	30/07/2025 12:25:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	67984	81,98	Estação Transformadora	Trafo BT
1207	383	7	2025	13032	CMB01	CMB	0026237387	1	3	29/07/2025 22:53:24	31/07/2025 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	11705	939,78	Base Fusível	MC469906
1208	383	7	2025	13071	POC07	POC	0026237395	1	3	29/07/2025 22:54:26	30/07/2025 01:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	151	67984	396,54	Base Fusível	CF635157
1209	383	7	2025	13056	QUJ01	QUJ	BA03266760	1	3	29/07/2025 22:54:48	30/07/2025 00:33:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	10	54445	16,38	Religadora Automática	MC28529
1210	383	7	2025	13056	QUJ01	QUJ	BA03266760	1	3	29/07/2025 22:54:48	30/07/2025 03:43:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	142	54445	683,69	Religadora Automática	MC28529
1211	383	7	2025	13056	QUJ01	QUJ	BA03266760	1	3	29/07/2025 22:54:48	30/07/2025 17:46:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	55	54445	1036,99	Religadora Automática	MC28529
1212	383	7	2025	13056	QUJ03	QUJ	BA03266760	1	3	29/07/2025 22:54:48	30/07/2025 00:33:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	15000	1750	54445	2866,11	Religadora Automática	MC28529
1213	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026232053	1	3	29/07/2025 23:30:00	29/07/2025 23:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	63	3241			

Item	Agente	Mta Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1261	383	7	2025	13088	TAM03	TAM	0026239783	1	3	30/07/2025 09:53:07	30/07/2025 11:23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	150	Estação Transformadora	CF49123
1262	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026239791	1	3	30/07/2025 09:54:05	30/07/2025 15:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	67984	23,73	Estação Transformadora	F634299
1263	383	7	2025	13071	POC01	POC	0026239887	1	3	30/07/2025 10:02:24	30/07/2025 14:59:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67984	9,91	Estação Transformadora	CF45584
1264	383	7	2025	13027	BUZ04	BUZ	0026239891	1	3	30/07/2025 10:02:47	30/07/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32419	17,57	Estação Transformadora	F631804
1265	383	7	2025	13022	BAX07	BAX	0026239903	1	3	30/07/2025 10:04:32	30/07/2025 13:13:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	3,14	Estação Transformadora	AR42268
1266	383	7	2025	13017	ARA03	ARA	0026239993	1	3	30/07/2025 10:14:28	30/07/2025 14:31:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	4,28	Estação Transformadora	AR40373
1267	383	7	2025	13071	POC04	POC	0026240043	1	3	30/07/2025 10:18:37	30/07/2025 13:04:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	2,77	Estação Transformadora	CF46809
1268	383	7	2025	13035	EAR05	EAR	0026240049	1	3	30/07/2025 10:19:02	31/07/2025 00:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	14,20	Estação Transformadora	AR40508
1269	383	7	2025	13035	EAR06	EAR	0026240113	1	3	30/07/2025 10:24:41	30/07/2025 12:09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	1,75	Estação Transformadora	AR40513
1270	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026240165	1	3	30/07/2025 10:29:55	30/07/2025 13:55:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	3,43	Estação Transformadora	F633554
1271	383	7	2025	13022	BAX02	BAX	0026240183	1	3	30/07/2025 10:32:17	30/07/2025 18:14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	7,70	Estação Transformadora	AR47241
1272	383	7	2025	13088	TAM10	TAM	0026240369	1	3	30/07/2025 10:52:40	30/07/2025 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	1,62	Estação Transformadora	F640508
1273	383	7	2025	13017	ARA01	ARA	0026240421	1	3	30/07/2025 10:57:00	30/07/2025 20:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	9,30	Estação Transformadora	AR60562
1274	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	BA03266950	1	3	30/07/2025 11:02:31	30/07/2025 11:06:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1213	32419	80,87	Religadora Automática	BUZ06
1275	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	BA03266950	1	3	30/07/2025 11:02:31	30/07/2025 11:06:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	307	32419	20,55	Religadora Automática	BUZ06
1276	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	BA03266950	1	3	30/07/2025 11:02:31	30/07/2025 11:06:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	819	32419	55,28	Disjuntor Média	BUZ06
1277	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	BA03266950	1	3	30/07/2025 11:02:31	30/07/2025 11:06:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	498	32419	35,97	Religadora Automática	BUZ06
1278	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	BA03266950	1	3	30/07/2025 11:02:31	30/07/2025 11:07:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1578	32419	131,06	Religadora Automática	BUZ06
1279	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	0026232723	1	3	30/07/2025 11:07:31	30/07/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	6,21	Estação Transformadora	CF48338
1280	383	7	2025	17185	SPA05	SPA	0026240575	1	3	30/07/2025 11:15:09	30/07/2025 13:15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	2,01	Estação Transformadora	CF46908
1281	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026240583	1	3	30/07/2025 11:16:15	31/07/2025 02:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	14,75	Estação Transformadora	CF44694
1282	383	7	2025	17185	SPA04	SPA	0026240609	1	3	30/07/2025 11:18:50	31/07/2025 07:07:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	19,81	Estação Transformadora	F635816
1283	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026239867	1	3	30/07/2025 11:23:41	30/07/2025 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	14804	1,02		
1284	383	7	2025	13087	SA01	SIA	BA03266966	1	3	30/07/2025 11:30:05	30/07/2025 16:44:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	24	16834	125,95	Religadora Automática	SC59155
1285	383	7	2025	13087	SA01	SIA	BA03266966	1	3	30/07/2025 11:30:05	30/07/2025 16:44:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	69	16834	362,10	Religadora Automática	SC59155
1286	383	7	2025	13088	TAM08	TAM	0026240821	1	3	30/07/2025 11:43:44	31/07/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	24,27	Estação Transformadora	F636123
1287	383	7	2025	13027	BUZ07	BUZ	0026240857	1	3	30/07/2025 11:48:10	30/07/2025 15:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	3,61	Estação Transformadora	CF49946
1288	383	7	2025	13043	IGB03	IGB	0026234711	1	3	30/07/2025 11:50:00	30/07/2025 12:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	42	26952	25,90		
1289	383	7	2025	13071	POC07	POC	BA03266978	1	3	30/07/2025 11:51:55	30/07/2025 12:24:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	121	67984	65,95	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
1290	383	7	2025	13071	POC07	POC	BA03266978	1	3	30/07/2025 11:51:55	30/07/2025 12:51:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	367	67984	364,76	Religadora Automática	DIS_MAN_LS
1291	383	7	2025	13071	POC07	POC	BA03266978	1	3	30/07/2025 11:51:55	30/07/2025 15:38:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	268	67984	1012,44	Base Fusível	Ch. Fusível
1292	383	7	2025	17185	SPA03	SPA	BA03266978	1	3	30/07/2025 11:51:55	30/07/2025 11:55:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	677	37436	44,01	Disjuntor Média	DIS_MAN_EST
1293	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026240933	1	3	30/07/2025 11:56:47	30/07/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	5,39	Estação Transformadora	F632449
1294	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026240947	1	3	30/07/2025 11:57:28	31/07/2025 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	25,21	Estação Transformadora	F632973
1295	383	7	2025	13019	ARC02	ARC	0026240955	1	3	30/07/2025 11:58:19	31/07/2025 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	14804	72,33	Estação Transformadora	F631093
1296	383	7	2025	13035	EAR03	EAR	0026241001	1	3	30/07/2025 12:03:24	30/07/2025 14:31:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	2,47	Estação Transformadora	AR61143
1297	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026241051	1	3	30/07/2025 12:07:58	30/07/2025 16:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	53313	109,21	Base Fusível	CF634123
1298	383	7	2025	13028	CAF06	CAF	0026235133	1	3	30/07/2025 12:10:00	30/07/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	53313	18,67		
1299	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	BA03266992	1	3	30/07/2025 12:12:40	30/07/2025 13:22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1468	32419	1710,22	Religadora Automática	F640745
1300	383	7	2025	13027	BUZ03	BUZ	0026241129	1	3	30/07/2025 12:19:01	30/07/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	32419	33,15	Estação Transformadora	CF45991
1301	383	7	2025	13027	BUZ05	BUZ	0026241179	1	3	30/07/2025 12:23:34	31/07/2025 01:27:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	32419	39,20	Estação Transformadora	CF49647
1302	383	7	2025	17185	SPA05	SPA	0026241207	1	3	30/07/2025 12:30:20	31/07/2025 12:10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	23,67	Estação Transformadora	F635656
1303	383	7	2025	13017	ARA05	ARA	0026241287	1	3	30/07/2025 12:37:20	31/07/2025 04:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	16,08	Estação Transformadora	AR40430
1304	383	7	2025	17185	CE004	CE0	DT76241331	1	3	30/07/2025 12:43:00	30/07/2025 18:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	37436	22,07	Estação Transformadora	AR60057
1305	383	7	2025	13071	POC01	POC	0026241353	1	3	30/07/2025 12:46:05	30/07/2025 19:15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	67984	19,45	Estação Transformadora	CF45589
1306	383	7	2025	13027	BUZ06	BUZ	0026241401	1	3	30/07/2025 12:50:15	30/07/2025 14:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	98	32419	130,26	Base Fusível	CF632570
1307	383	7	2025	13022	BAX07	BAX	0026237647	1	3	30/07/2025 12:59:30	30/07/2025 14:25:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	54914	1,58		
1308	383	7	2025	13043	IGB04	IGB	0026241441	1	3	30/07/2025 12:55:34	31/07/2025 08:40:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26952	19,75	Estação Transformadora	AR62932
1309	383	7	2025	13017	ARA06	ARA	0026241443	1	3	30/07/2025 12:55:47	30/07/2025 16:20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	3,42	Estação Transformadora	AR40031
1310	383	7	2025	13017	ARA05	ARA	0026241485	1	3	30/07/2025 12:59:57	30/07/2025 18:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	5,90	Estação Transformadora	AR40434
1311	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	BA03267022	1	3	30/07/2025 13:03:10	30/07/2025 20:00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	84	46657	584,71	Base Fusível	F633801
1312	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026241557	1	3	30/07/2025 13:09:20	30/07/2025 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	53313	27,38	Estação Transformadora	F634336
1313	383	7	2025	13022	BAX03	BAX	0026241593	1	3	30/07/2025 13:14:24	31/07/2025 00:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	11,01	Estação Transformadora	AR47924
1314	383	7	2025	13071	POC08	POC	0026241749	1	3	30/07/2025 13:33:05	30/07/2025 17:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	62	67984	246,88	Base Fusível	CF48754
1315	383	7	2025	13088	TAM01	TAM	0026241821	1	3	30/07/2025 13:42:46	31/07/2025 10:19:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	20,61	Estação Transformadora	CF49356
1316	383	7	2025	13022	BAX03	BAX	DT76241865	1	3	30/07/2025 13:51:00	30/07/2025 18:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	56	54914	283,73	Estação Transformadora	AR42254
1317	383	7	2025	13022	BAX07	BAX	0026241895	1	3	30/07/2025 13:56:42	30/07/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Avore ou Vegetacao	220	18	54914	63,99	Estação Transformadora	AR42163
1318	383	7	2025	13022	BAX07	BAX	0026241897	1	3	30/07/2025 13:57:52	30/07/2025 17:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	3,92	Estação Transformadora	AR47389
1319	383	7	2025	13017	ARA06	ARA	00262419											

Item	Agente	Mds Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1366	383	7	2025	17185	CD04	CD	0026244279	1	3	30/07/2025 18:48:23	31/07/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37436	59,08	Estação Transformadora	AR62307
1367	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026244331	1	3	30/07/2025 18:52:50	31/07/2025 11:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	16,54	Estação Transformadora	F631402
1368	383	7	2025	13071	POC08	POC	0026244335	1	3	30/07/2025 18:53:29	30/07/2025 22:22:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	67984	17,39	Estação Transformadora	CF49869
1369	383	7	2025	17185	SPA03	SPA	0026244337	1	3	30/07/2025 18:53:44	30/07/2025 23:09:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	274	37436	1167,09	Base Fusível	CF44919
1370	383	7	2025	13022	BAI05	BAX	0026244363	1	3	30/07/2025 18:58:09	31/07/2025 03:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	8,88	Estação Transformadora	AR42406
1371	383	7	2025	13035	EAR03	EAR	0026244401	1	3	30/07/2025 19:07:47	31/07/2025 02:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	7,22	Estação Transformadora	AR07103
1372	383	7	2025	17185	SPA01	SPA	0026244437	1	3	30/07/2025 19:13:27	31/07/2025 00:27:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	5,23	Estação Transformadora	F635821
1373	383	7	2025	17185	SPA03	SPA	0026244441	1	3	30/07/2025 19:14:13	31/07/2025 02:44:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	7,50	Estação Transformadora	CF44482
1374	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026243733	1	3	30/07/2025 19:18:57	30/07/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	65	32419	33,64		
1375	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026243733	1	3	30/07/2025 19:18:57	31/07/2025 08:29:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	32419	92,22		
1376	383	7	2025	13017	ARA02	ARA	0026244523	1	3	30/07/2025 19:26:00	31/07/2025 06:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	28487	43,60	Estação Transformadora	AR61161
1377	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026241557	1	3	30/07/2025 19:30:00	30/07/2025 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	53313	12,50		
1378	383	7	2025	13027	BLZ03	BLZ	0026245401	1	3	30/07/2025 19:31:48	31/07/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	32419	86,82	Estação Transformadora	CF45994
1379	383	7	2025	13022	BAI02	BAX	0026244595	1	3	30/07/2025 19:41:34	31/07/2025 14:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	54914	18,56	Estação Transformadora	AR47001
1380	383	7	2025	13035	EAR06	EAR	0026244631	1	3	30/07/2025 19:47:00	31/07/2025 11:31:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	15,74	Estação Transformadora	AR62207
1381	383	7	2025	17185	SPA01	SPA	0026244629	1	3	30/07/2025 19:47:32	31/07/2025 04:04:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	31	37436	256,96	Estação Transformadora	CF46439
1382	383	7	2025	13088	TAM12	TAM	0026244659	1	3	30/07/2025 19:53:15	31/07/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	46657	85,78	Estação Transformadora	CF49103
1383	383	7	2025	13017	ARA03	ARA	0026244821	1	3	30/07/2025 20:38:20	30/07/2025 22:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	1,69	Estação Transformadora	AR61014
1384	383	7	2025	13022	BAI07	BAX	0026244835	1	3	30/07/2025 20:41:06	31/07/2025 00:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	4,30	Estação Transformadora	AR42260
1385	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026244901	1	3	30/07/2025 20:54:19	31/07/2025 10:47:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	13,89	Estação Transformadora	F639715
1386	383	7	2025	13022	BAI08	BAX	0026244927	1	3	30/07/2025 21:03:06	30/07/2025 23:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	2,27	Estação Transformadora	AR47230
1387	383	7	2025	13071	POC08	POC	0026244943	1	3	30/07/2025 21:07:30	31/07/2025 12:17:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	15,16	Estação Transformadora	CF44287
1388	383	7	2025	13088	TAM02	TAM	0026244965	1	3	30/07/2025 21:14:46	31/07/2025 15:07:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	17,87	Estação Transformadora	CF49090
1389	383	7	2025	13027	BLZ03	BLZ	0026238993	1	3	30/07/2025 21:20:00	30/07/2025 22:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	32419	29,38		
1390	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026244999	1	3	31/07/2025 21:28:29	31/07/2025 11:47:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	14804	28,62	Estação Transformadora	CF44271
1391	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026239153	1	3	30/07/2025 21:30:00	30/07/2025 22:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	63	32419	32,55		
1392	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026245003	1	3	30/07/2025 21:30:14	31/07/2025 04:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	6,66	Estação Transformadora	CF49630
1393	383	7	2025	13028	CAF10	CAF	0026245025	1	3	30/07/2025 21:35:45	31/07/2025 23:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	53313	828,93	Estação Transformadora	F632034
1394	383	7	2025	13022	BAI02	BAX	0026245029	1	3	30/07/2025 21:36:37	31/07/2025 10:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	54914	227,52	Base Fusível	AR47218
1395	383	7	2025	13022	BAI08	BAX	0026241277	1	3	30/07/2025 21:42:00	30/07/2025 21:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	54914	2,17		
1396	383	7	2025	17185	SPA02	SPA	0026238157	1	3	30/07/2025 21:50:00	30/07/2025 22:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	71	37436	23,67		
1397	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026245067	1	3	30/07/2025 21:54:24	31/07/2025 11:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	53313	373,61	Base Fusível	CF633276
1398	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026245067	1	3	30/07/2025 21:54:24	31/07/2025 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	53313	161,12	Base Fusível	CF633276
1399	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026243329	1	3	30/07/2025 22:00:00	30/07/2025 22:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	53313	10,83		
1400	383	7	2025	13022	BAI10	BAX	0026245093	1	3	30/07/2025 22:00:14	31/07/2025 10:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	54914	144,95	Estação Transformadora	AR76742
1401	383	7	2025	13035	EAR06	EAR	0026245101	1	3	30/07/2025 22:01:24	31/07/2025 10:35:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	12,56	Estação Transformadora	AR60755
1402	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026245111	1	3	30/07/2025 22:02:45	31/07/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	217	53313	2485,55	Base Fusível	CF634317
1403	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	0026245139	1	3	30/07/2025 22:14:33	31/07/2025 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	12,34	Estação Transformadora	F634142
1404	383	7	2025	13022	BAI09	BAX	0026245177	1	3	30/07/2025 22:16:32	31/07/2025 14:47:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54914	32,75	Estação Transformadora	AR47937
1405	383	7	2025	13088	TAM02	TAM	BA03267218	1	3	30/07/2025 22:20:00	31/07/2025 02:29:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	56	46657	223,55	Base Fusível	CF637011
1406	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026245189	1	3	30/07/2025 22:33:37	31/07/2025 12:11:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	13,63	Estação Transformadora	CF46843
1407	383	7	2025	17185	SPA03	SPA	0026244337	1	3	30/07/2025 22:41:16	30/07/2025 23:09:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	37436	8,41		
1408	383	7	2025	13022	BAI08	BAX	0026244927	1	3	30/07/2025 23:10:00	30/07/2025 23:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	54914	7,20		
1409	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026245335	1	3	31/07/2025 00:14:44	31/07/2025 04:20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	14804	110,74	Base Fusível	CF45241
1410	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026245335	1	3	31/07/2025 00:14:44	31/07/2025 04:45:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	14804	13,56	Base Fusível	CF45241
1411	383	7	2025	13022	BAI06	BAX	0026245379	1	3	31/07/2025 00:35:20	31/07/2025 12:49:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	12,24	Estação Transformadora	AR47347
1412	383	7	2025	13027	BLZ08	BLZ	DT76245427	1	3	31/07/2025 01:16:00	31/07/2025 19:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	32419	89,50	Estação Transformadora	F632793
1413	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026240583	1	3	31/07/2025 01:40:00	31/07/2025 02:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	103	53313	36,05		
1414	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026245471	1	3	31/07/2025 02:09:50	31/07/2025 16:55:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	14,77	Estação Transformadora	CF46771
1415	383	7	2025	17185	SPA01	SPA	0026244629	1	3	31/07/2025 03:00:00	31/07/2025 04:04:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	37436	12,97		
1416	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026245335	1	3	31/07/2025 03:06:44	31/07/2025 04:20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	14804	6,17		
1417	383	7	2025	13022	BAI08	BAX	0026245511	1	3	31/07/2025 03:35:57	31/07/2025 18:09:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	54914	728,32	Estação Transformadora	AR47230
1418	383	7	2025	13028	CAF05	CAF	0026245523	1	3	31/07/2025 04:03:04	31/07/2025 06:05:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	94	53313	191,29	Base Fusível	CF45930
1419	383	7	2025	13022	BAI07	BAX	0026245571	1	3	31/07/2025 05:15:31	31/07/2025 07:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	285	54914	496,30	Base Fusível	AR64275
1420	383	7	2025	13087	SAI02	SIA	BA03267282	1	3	31/07/2025 05:16:59	31/07/2025 07:56:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	16834	2,65	Religadora Automática	SC59123
1421	383	7	2025	13087	SAI02	SIA	BA03267282	1	3	31/07/2025 05:16:59	31/07/2025 07:56:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	186	16834	493,31	Religadora Automática	SC59123
1422	383	7	2025	13087	SAI02	SIA	BA03267282	1	3	31/07/2025 05:16:59	31/07/2025 07:56:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	199	16834	527,79	Religadora Automática	SC59123
1423	383	7	2025	13087	SAI02	SIA	BA03267282	1	3	31/07/2025 05:16:59	31/07/2025 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	16834	172,47	Religadora Automática	SC59123
1424	383	7	2025	13017	ARA02	ARA	0026244523	1	3	31/07/2025 06:00:00	31/07/2025 06:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220					



Item	Agente	Mds. Competência	Ano Competência	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Numero Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Inicio Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Afetadas	Núm Consumidores Conjunto	CR	Dispositivo	Elemento Resp.
1471	383	7	2025	13088	TAM05	TAM	0026247481	1	3	31/07/2025 10:42:13	31/07/2025 22:37:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	11,92	Estação Transformadora	F63199
1472	383	7	2025	13088	TAM08	TAM	0026247485	1	3	31/07/2025 10:43:08	31/07/2025 18:10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46657	14,90	Estação Transformadora	CF49795
1473	383	7	2025	13017	ARA05	ARA	0026247521	1	3	31/07/2025 10:47:49	31/07/2025 13:15:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	219	28487	539,53	Estação Transformadora	AR61244
1474	383	7	2025	13028	CAF06	CAF	0026247531	1	3	31/07/2025 10:48:00	31/07/2025 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53313	9,60	Estação Transformadora	CF44695
1475	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	0026247627	1	3	31/07/2025 10:58:33	31/07/2025 15:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	5	32419	22,70	Base Fusível	CF636719
1476	383	7	2025	13022	BAX04	BAX	0026247629	1	3	31/07/2025 10:59:22	31/07/2025 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	2,18		
1477	383	7	2025	13022	BAX10	BAX	0026247683	1	3	31/07/2025 11:07:00	31/07/2025 12:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	1,68	Estação Transformadora	AR76742
1478	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026245067	1	3	31/07/2025 11:10:00	31/07/2025 11:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	50	53313	4,17		
1479	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026245067	1	3	31/07/2025 11:10:00	31/07/2025 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	10	53313	1,67		
1480	383	7	2025	13071	POC07	POC	0026247723	1	3	31/07/2025 11:11:34	31/07/2025 12:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	1,44	Estação Transformadora	F636422
1481	383	7	2025	13022	BAX07	BAX	0026247755	1	3	31/07/2025 11:15:31	31/07/2025 16:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54914	5,61	Estação Transformadora	AR47826
1482	383	7	2025	13022	BAX02	BAX	0026244595	1	3	31/07/2025 11:20:00	31/07/2025 14:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	220	41	54914	119,58		
1483	383	7	2025	17185	CE004	CE0	0026244279	1	3	31/07/2025 11:30:00	31/07/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	37436	24,00		
1484	383	7	2025	17185	CE004	CE0	0026246453	1	3	31/07/2025 11:35:00	31/07/2025 12:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	55	37436	44,00		
1485	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026247909	1	3	31/07/2025 11:36:08	31/07/2025 15:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	4,36	Estação Transformadora	F638450
1486	383	7	2025	13035	EAR01	EAR	0026247935	1	3	31/07/2025 11:40:17	31/07/2025 15:25:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	3,75	Estação Transformadora	AR40178
1487	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026247947	1	3	31/07/2025 11:41:36	31/07/2025 22:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	10,57	Estação Transformadora	F633908
1488	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	0026248003	1	3	31/07/2025 11:50:04	31/07/2025 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	2,50	Estação Transformadora	CF49142
1489	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026247241	1	3	31/07/2025 12:00:00	31/07/2025 12:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	53313	3,60		
1490	383	7	2025	13071	POC07	POC	0026247723	1	3	31/07/2025 12:00:00	31/07/2025 12:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	76	67984	48,13		
1491	383	7	2025	13017	ARA06	ARA	0026248091	1	3	31/07/2025 12:04:44	31/07/2025 17:21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28487	5,27	Estação Transformadora	AR40056
1492	383	7	2025	13088	TAM10	TAM	0026248151	1	3	31/07/2025 12:13:24	31/07/2025 20:57:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46657	17,46	Estação Transformadora	F635247
1493	383	7	2025	17185	CE004	CE0	0026248173	1	3	31/07/2025 12:15:45	31/07/2025 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	1,57	Estação Transformadora	AR60857
1494	383	7	2025	13028	CAF02	CAF	0026248179	1	3	31/07/2025 12:17:08	31/07/2025 16:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	4,15	Estação Transformadora	F639715
1495	383	7	2025	13022	BAX10	BAX	0026247683	1	3	31/07/2025 12:20:00	31/07/2025 12:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	54914	5,13		
1496	383	7	2025	13088	TAM03	TAM	0026248259	1	3	31/07/2025 12:24:42	31/07/2025 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46657	5,68	Estação Transformadora	F636111
1497	383	7	2025	13017	ARA02	ARA	0026247725	1	3	31/07/2025 12:30:00	31/07/2025 12:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	60	28487	22,00		
1498	383	7	2025	13027	BUZ05	BLZ	0026246737	1	3	31/07/2025 12:40:00	31/07/2025 13:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	109	32419	39,97		
1499	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026248369	1	3	31/07/2025 12:40:11	31/07/2025 14:40:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	2,01	Estação Transformadora	F633309
1500	383	7	2025	13071	POC07	POC	0026248377	1	3	31/07/2025 12:41:36	31/07/2025 14:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67984	4,48	Estação Transformadora	CF48255
1501	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	0026247113	1	3	31/07/2025 13:00:00	31/07/2025 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	32419	0,50		
1502	383	7	2025	13028	CAF03	CAF	0026248511	1	3	31/07/2025 13:05:59	31/07/2025 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53313	2,57	Estação Transformadora	CF44389
1503	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	0026248531	1	3	31/07/2025 13:07:19	31/07/2025 22:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	115	32419	1068,89	Estação Transformadora	CF48968
1504	383	7	2025	13022	BAX04	BAX	0026247629	1	3	31/07/2025 13:10:00	31/07/2025 13:24:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	54914	5,69		
1505	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026248577	1	3	31/07/2025 13:13:16	31/07/2025 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	53313	17,12	Estação Transformadora	F633012
1506	383	7	2025	13035	EAR04	EAR	0026248617	1	3	31/07/2025 13:18:01	31/07/2025 22:37:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	9,33	Estação Transformadora	AR40109
1507	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026242539	1	3	31/07/2025 13:20:00	31/07/2025 13:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	67984	12,95		
1508	383	7	2025	13088	TAM06	TAM	BA03267436	1	3	31/07/2025 13:25:00	31/07/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	46657	14,17	Base Fusível	CF638848
1509	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	0026248675	1	3	31/07/2025 13:29:35	01/08/2025 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	12,01	Estação Transformadora	CF45952
1510	383	7	2025	13088	TAM09	TAM	0026248709	1	3	31/07/2025 13:36:58	31/07/2025 23:28:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46657	9,86	Estação Transformadora	F633523
1511	383	7	2025	13028	CAF01	CAF	0026247345	1	3	31/07/2025 13:55:00	31/07/2025 14:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	103	53313	49,78		
1512	383	7	2025	13071	POC01	POC	0026248821	1	3	31/07/2025 13:56:01	31/07/2025 16:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67984	2,23	Estação Transformadora	F638335
1513	383	7	2025	13022	BAX09	BAX	0026245177	1	3	31/07/2025 14:00:00	31/07/2025 14:47:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	54914	25,53		
1514	383	7	2025	13035	EAR01	EAR	0026248857	1	3	31/07/2025 14:00:29	31/07/2025 23:54:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	9,89	Estação Transformadora	AR60303
1515	383	7	2025	13087	SIAG2	SIA	0026242857	1	3	31/07/2025 14:02:41	31/07/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	2	16834	1,58		
1516	383	7	2025	17185	CE004	CE0	0026248881	1	3	31/07/2025 14:04:44	01/08/2025 02:44:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37436	12,67	Estação Transformadora	AR60169
1517	383	7	2025	13035	EAR02	EAR	0026248933	1	3	31/07/2025 14:12:24	31/07/2025 17:49:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38427	10,86	Estação Transformadora	AR60134
1518	383	7	2025	13035	EAR01	EAR	0026249033	1	3	31/07/2025 14:31:10	01/08/2025 00:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	9,73	Estação Transformadora	AR61317
1519	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	0026249107	1	3	31/07/2025 14:42:58	01/08/2025 00:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32419	9,70	Estação Transformadora	CF48998
1520	383	7	2025	13019	ARC01	ARC	0026249141	1	3	31/07/2025 14:48:18	01/08/2025 08:42:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14804	17,91	Estação Transformadora	CF46757
1521	383	7	2025	13088	TAM08	TAM	0026249159	1	3	31/07/2025 14:49:52	01/08/2025 01:31:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46657	21,37	Estação Transformadora	CF49099
1522	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	BA03267420	1	3	31/07/2025 14:52:42	31/07/2025 19:13:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	32419	52,13	Religadora Automática	CF635208
1523	383	7	2025	13027	BUZ08	BLZ	0026247627	1	3	31/07/2025 14:55:31	31/07/2025 15:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	12	32419	7,10		
1524	383	7	2025	13043	IGB04	IGB	0026249327	1	3	31/07/2025 15:11:52	31/07/2025 18:55:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	26952	14,92	Estação Transformadora	AR40592
1525	383	7	2025	13022	BAX08	BAX	0026249371	1	3	31/07/2025 15:16:41	31/07/2025 17:50:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54914	5,14	Estação Transformadora	AR47085
1526	383	7	2025	13035	EAR02	EAR	0026247141	1	3	31/07/2025 15:30:00	31/07/2025 15:45:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	38427	9,76		
1527	383	7	2025	13035	EAR01	EAR	0026249475	1	3	31/07/2025 15:30:26	31/07/2025 18:22:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38427	2,86	Estação Transformadora	AR60359
1528	383	7	2025	13071	POC06	POC	0026247909	1	3	31/07/2025 15:45:00	31/07/2025 15:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	67984	1,08		
1529	383	7	2025	13022	BAX01	BAX	0026249631	1	3	31/07/2025 15:54:28	31/07/2025 18:25:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54914	5,04	Estação Transformadora	AR47131
1530	383	7	2025	13028														

ANEXO II Laudo meteorológico

**Laudo Meteorológico de Evento
Climático - ENEL RJ – 28/07/2025 a
31/07/2025.**

**Lauda das Condições Atmosféricas para o Evento
de 28/07/2025 a 31/07/2025 na Área de Atuação
da ENEL-RJ**



SUMÁRIO

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

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Enel/RJ no período de 28 a 31/07/2025 foi causado por um sistema frontal associado a um ciclone extra tropical atuando no estado do Rio de Janeiro. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

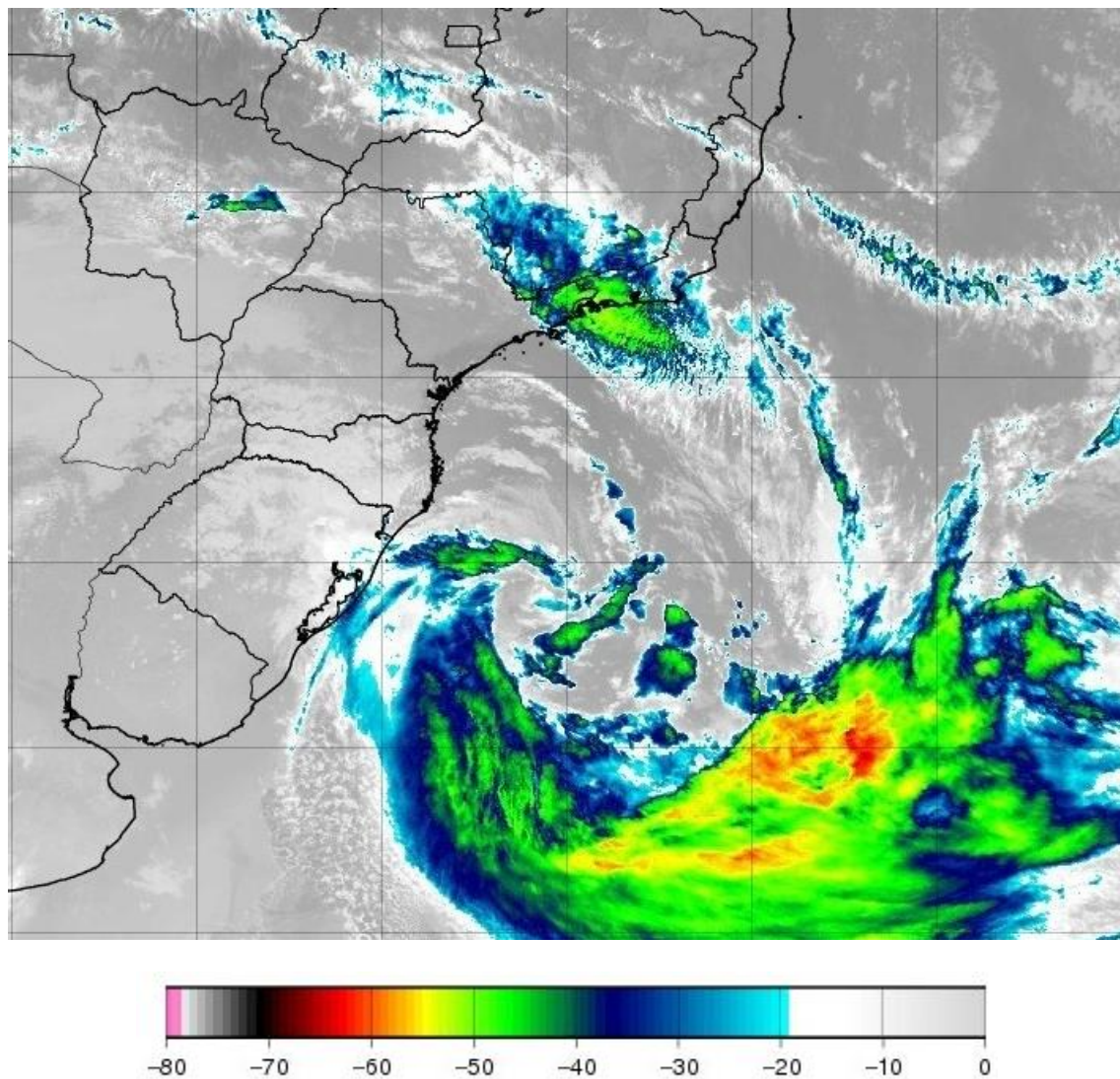


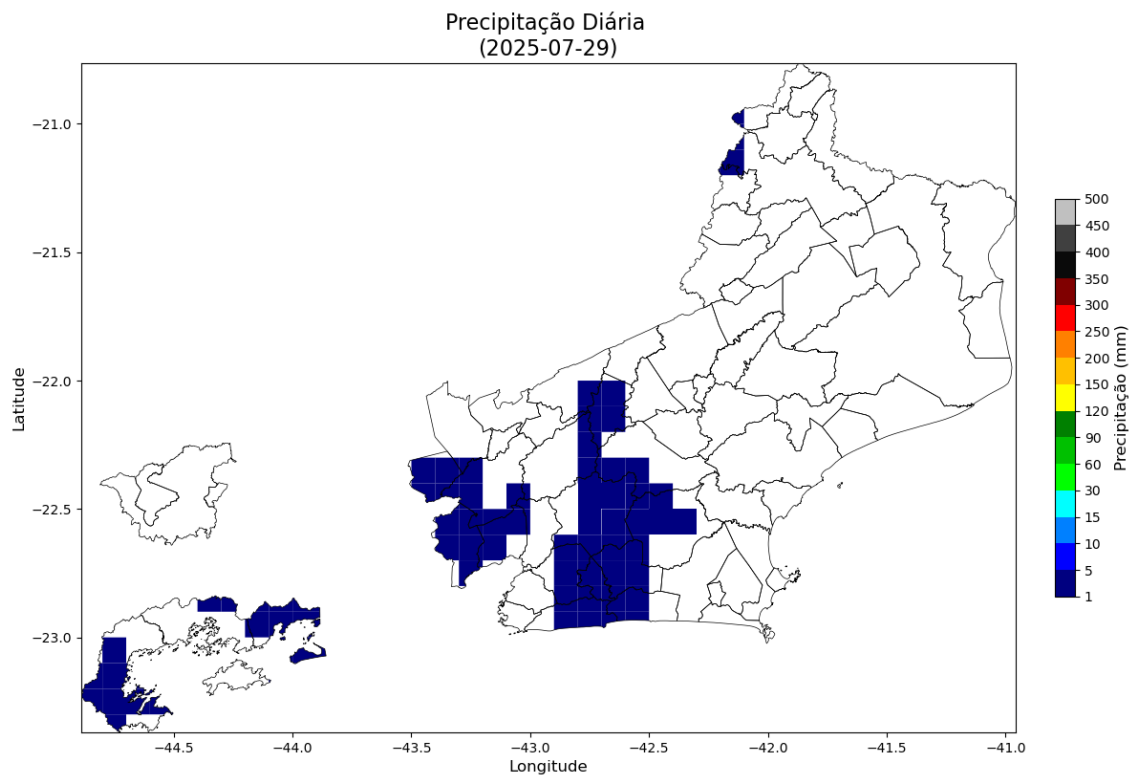
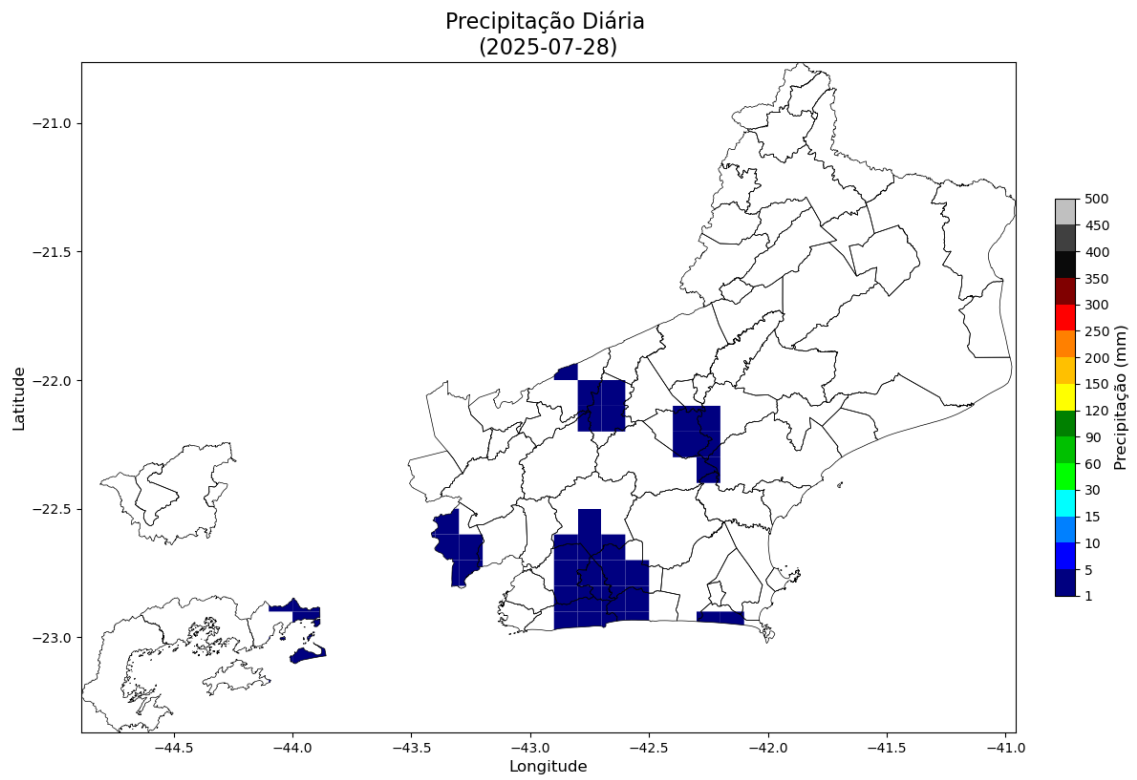
Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 28/07/2025. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

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

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -50°C equivalente à altura de 12 km.

2. ABRANGÊNCIA

A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de chuvas e rajadas de vento (Figuras 2 e 3). Não ocorreram descargas atmosféricas.



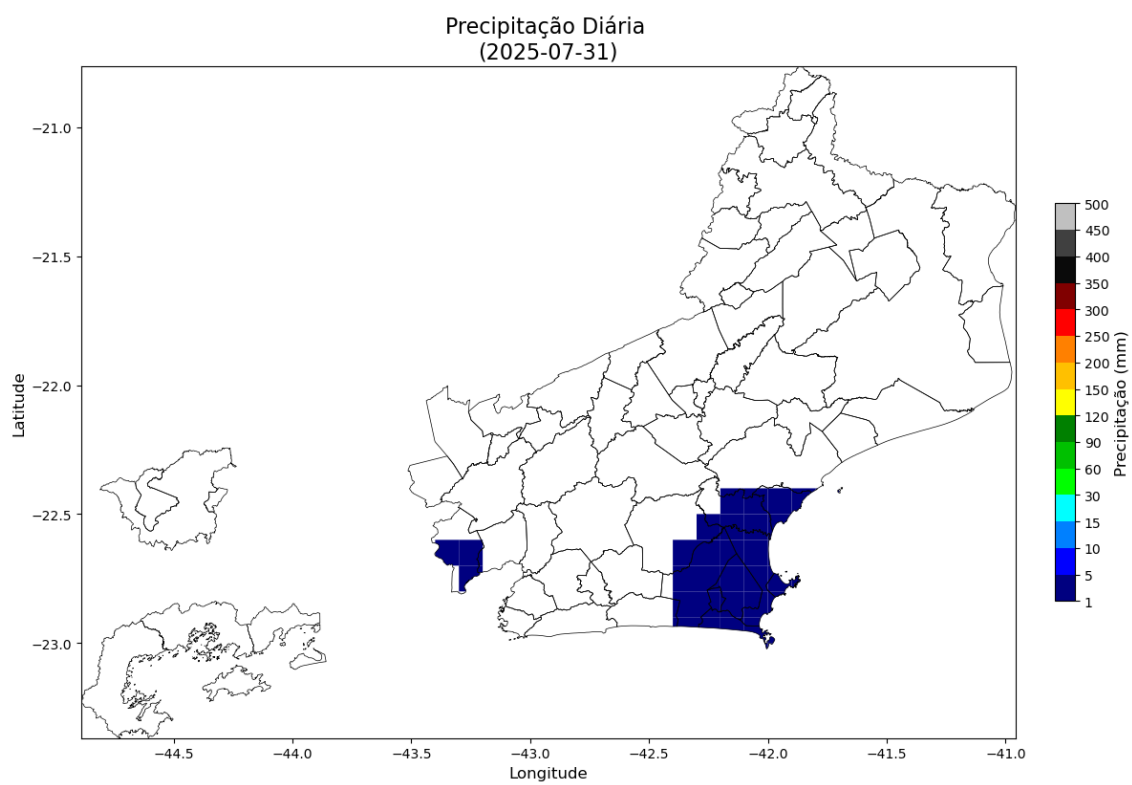
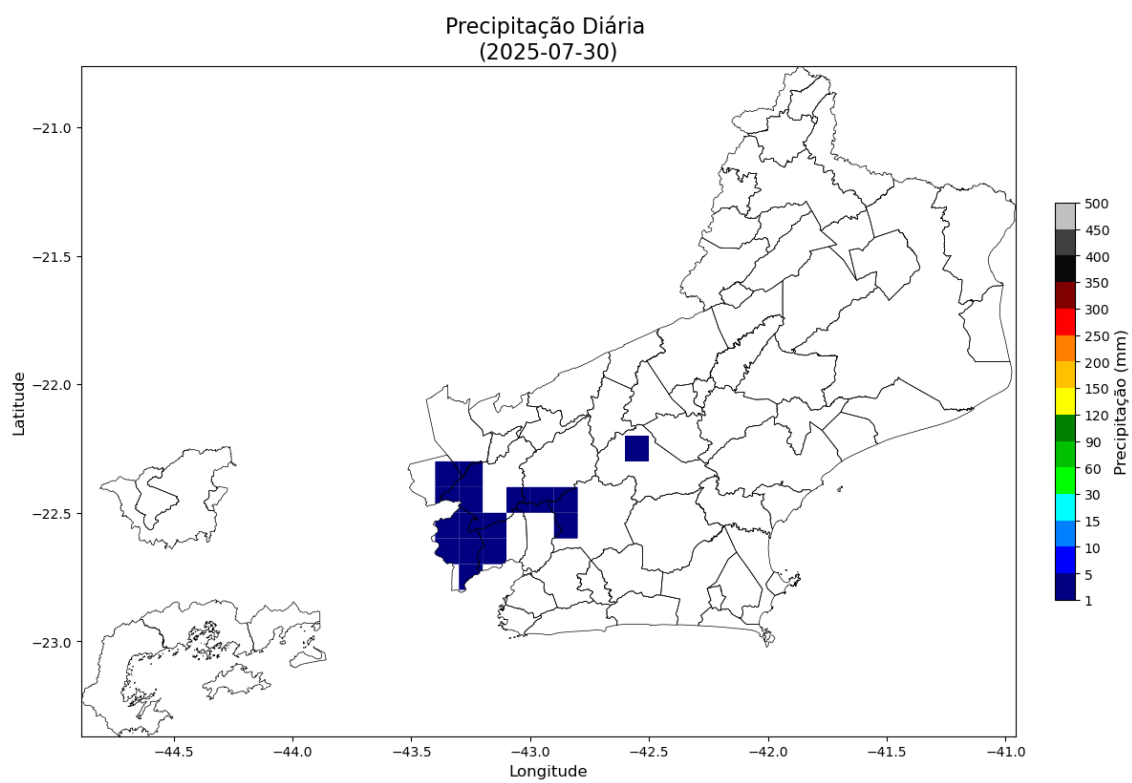
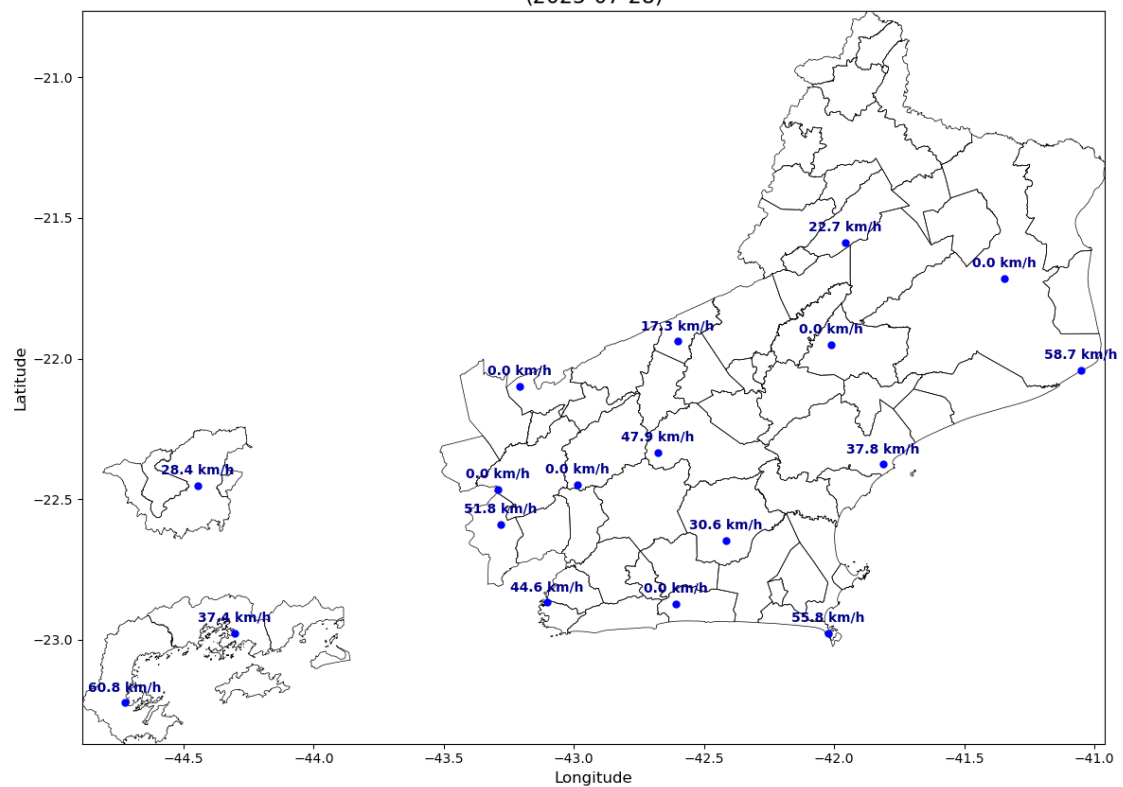
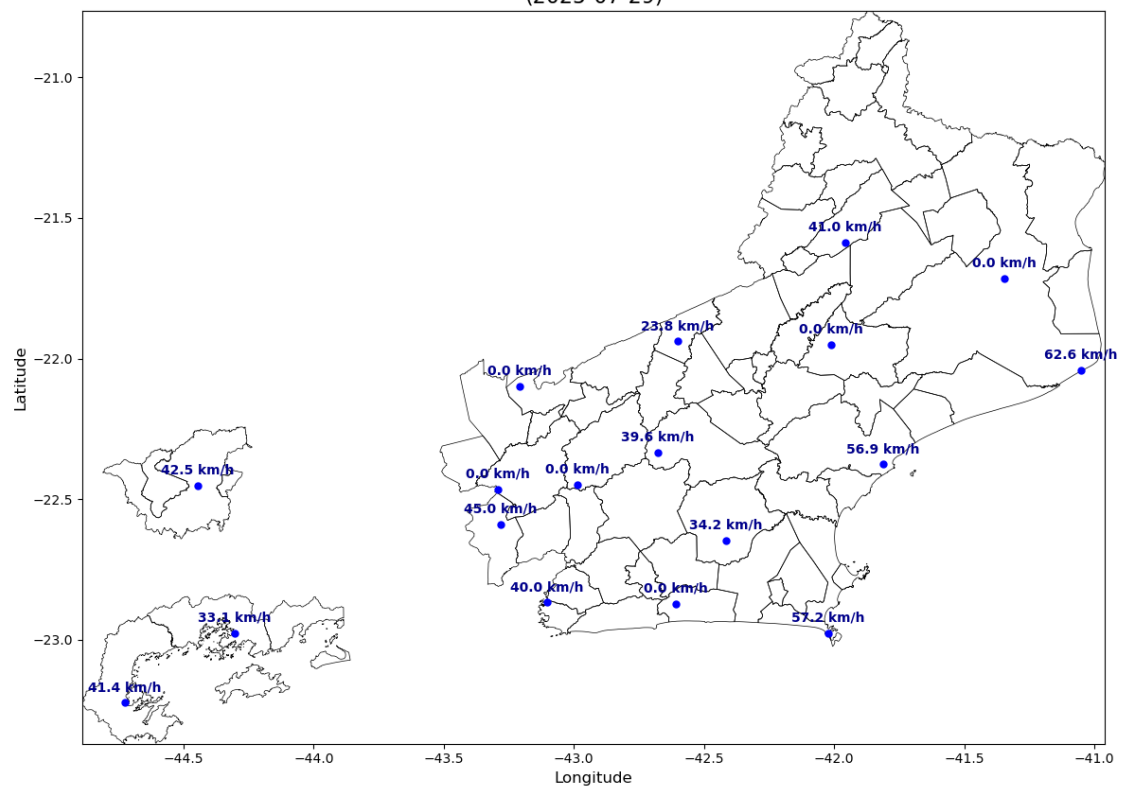


Figura 2 – Mapas de precipitação para os dias 28 a 31/07.

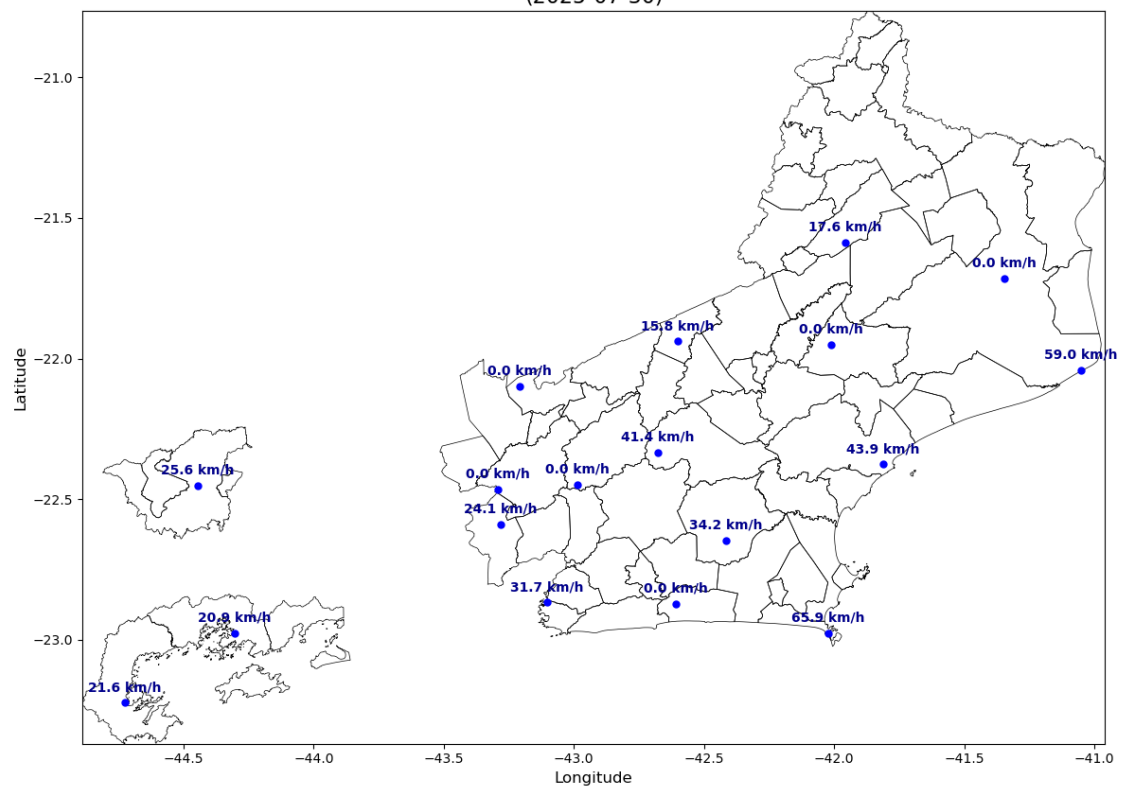
Intensidade Máxima das Rajadas (2025-07-28)



Intensidade Máxima das Rajadas (2025-07-29)



Intensidade Máxima das Rajadas (2025-07-30)



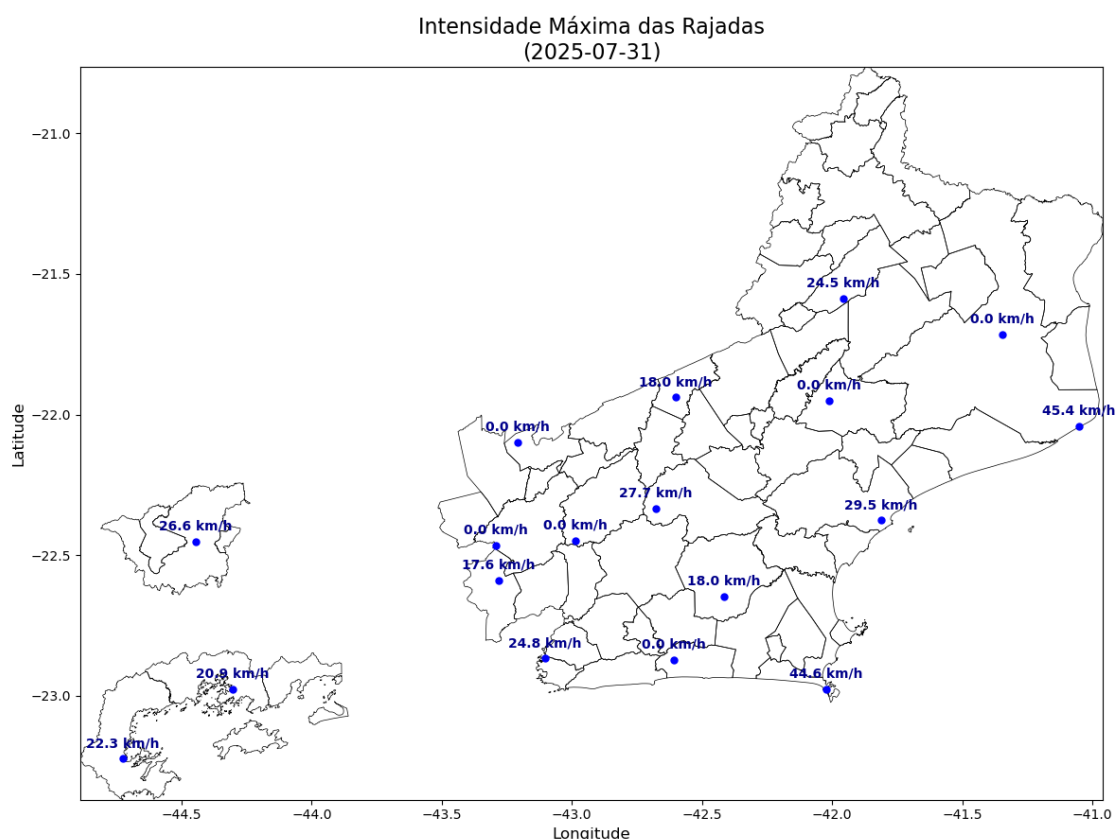


Figura 3 – Mapa de máximas rajadas registradas os dias 28 a 31/07.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

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

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

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

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 10 km no estado do Rio de Janeiro. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registrados ventos de até 66 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados ventania, capaz de arrancar árvores e derrubá-los sobre a rede elétrica.
3. Houve registro de chuvas moderadas até 50 mm durante o período.
4. Não houve atividade elétrica.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de chuvas e rajadas de vento no estado do Rio de Janeiro no período, conforme mostrado na Figura 4.



Figura 4 – Evidências de tempestade no período no estado do Rio de Janeiro [4].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com ventos fortes e chuvas fortes durante o evento. Os detalhes do evento por regional (Figura 5) são mostrados na Tabela 1.

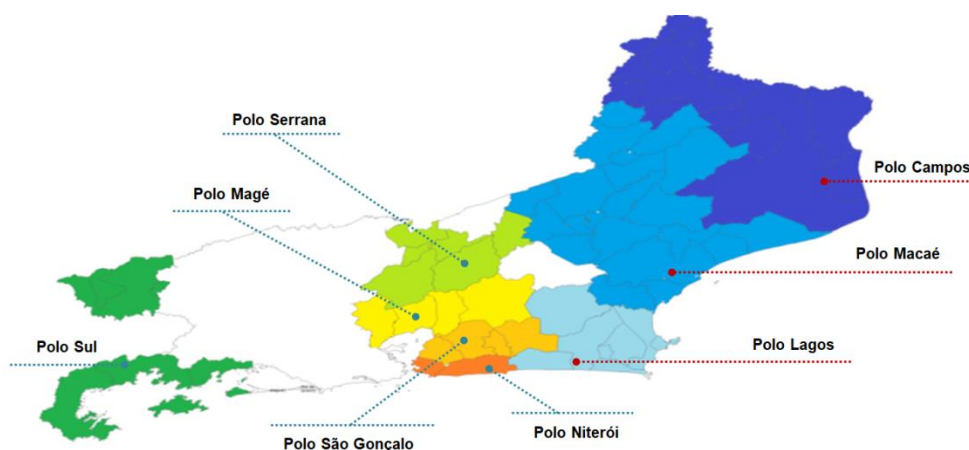


Figura 5 – Mapa das regionais.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 28/07/2025 a 31/07/2025.

Número/Código Evento	2025-010/ENEL RJ
Número/Código do Laudo	010/ENEL RJ
Descrição	Sistema frontal associado a ciclone extra tropical
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 28/07 - 22h00min 29/07
Niterói	-
São Gonçalo	-
Magé	01h00min 28/07 - 21h00min 28/07
Serrana	02h00min 28/07 - 22h00min 28/07
Lagos	10h00min 29/07 - 17h00min 31/07
Macaé	07h00min 28/07 - 23h00min 29/07
Campos	-

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
- [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATDataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
- [4] A Tribuna RJ em: <https://atribunarj.com.br/materia/ressaca-e-risco-de-acidentes-defesa-civil-em-alerta-em-cidades-do-rj>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico