



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 15 - 11/2025 – RJ

Sumário

1	Introdução.....	2
2	Definições.....	2
3	Descrição do evento.....	3
3.1	Mapa geoeletrico da ENEL RJ	4
3.2	Diagrama unifilar da ENEL RJ.....	8
3.3	Subestações afetadas	13
3.4	Municípios afetados	14
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	14
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	16
4.2	Clientes afetados e impactos globais	17
4.3	Síntese das informações técnicas do evento	19
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis	19
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	19
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços	19
5.2	Tempos médios de atendimento	20
6	Evidências do evento	21
6.1	Matérias jornalísticas	21
7	ANEXOS.....	36
ANEXO I - Relação de ocorrências emergenciais 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 *08 e 10 de Novembro de 2025*. Trata-se de evento classificado como 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, 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

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

$$461.878,63 \text{ CHI}$$

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 15 - 11/2025 – RJ refere-se a evento classificado como 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, afetando a área de concessão da Enel RJ, no período de 08/11/2025 a 10/11/2025. 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 2.171.124,96 CHI. 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 08 a 10 de Novembro de 2025, um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade 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 15 - 11/2025 – RJ
COBRADE:	1.3.1.2 TIPO
Quantidade de interrupções associadas:	3.187
Código único do Relatório:	ISE 15 - 11/2025 – RJ

Este cenário foi atestado pelo Grupo Climatedpo, 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 08 a 10 de Novembro de 2025

Número/Código Evento	2025-015/ENEL RJ
Número/Código do Laudo	015/ENEL RJ
Descrição	Sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 08/11 - 21h00min 11/11
Niterói	03h00min 08/11 - 23h00min 11/11
São Gonçalo	03h00min 08/11 - 22h00min 11/11
Magé	00h00min 08/11 - 22h00min 11/11
Serrana	00h00min 08/11 - 22h00min 11/11
Lagos	00h00min 08/11 - 23h00min 11/11
Macaé	00h00min 08/11 - 23h00min 11/11
Campos	00h00min 08/11 - 22h00min 11/11

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
08/11/2025	LAGOS/MACAÉ/MAGÉ/ NITERÓI/SÃO GONÇALO/SERRANA/SUL/	ALC/ALP/ANG/ANG-FURNAS/ARA/ARC/ARL/ARS/AVI/BAR/BAX/BGN/BJD/BRL/BUZ/CAB/	2.205	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos
		CAF/CAM/CAR/CAS/CDM/CED/CEL/CMB/CQT/EAR/FAG/GAB/GXD/IBS/ICA/IGB/ING/INO/		
		ITA/ITB/ITC/ITI/ITO/ITP/JAC/LIB/MAC/MAM/MAR/MBU/MIR/MPA/MUR/NPA/NSA/NVS/		
		PAL/PAP/PAR/PDR/PIN/PNV/POC/PRL/PRM/PTI/PTM/RBN/QUI/RDC/RDO/ROL/RSD/SAP/		
		SCS/SEC/SEV/SJA/SLR/SPA/SPT/SRO/TAG/TAM/TAP/TAT/TER/TRB/TRM/VDP/VIV/VPA/ZSL/		
09/11/2025	LAGOS/MACAÉ/MAGÉ/ NITERÓI/SÃO GONÇALO/SERRANA/SUL/	ALP/ANG/ARA/ARC/ARL/AVI/BAR/BAX/BGN/BJD/BRL/BUZ/CAB/CAF/CAM/CAR/CAS/CED/	758	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos
		CEL/CMB/CQT/EAR/IBS/IGB/INO/ITA/ITC/ITI/ITO/ITP/JAC/LIB/MAC/MAM/MAR/MBU/MIR/		
		MPA/MUR/NPA/NSA/NVS/PAL/PAR/PIN/PNV/POC/PRM/PTI/PTM/QUI/RDC/RDO/ROL/RSD/		
		SAF/SAP/SCS/SEC/SEV/SJA/SLR/SPA/SRO/TAM/TAP/TAT/TER/TRB/TRM/VIV/VPA/ZSL/		
10/11/2025	LAGOS/SUL/	ANG/ANG-FURNAS/ARA/ARC/BAX/BUZ/CAF/CED/EAR/IGB/ITI/ITO/JAC/LIB/MAM/MUR/POC/	224	Queda de galhos e árvores/ tombamento de postes/ rompimento de cabos
		PRL/PTI/PTM/RSD/SJA/SPA/SRO/TAM/TAT/		

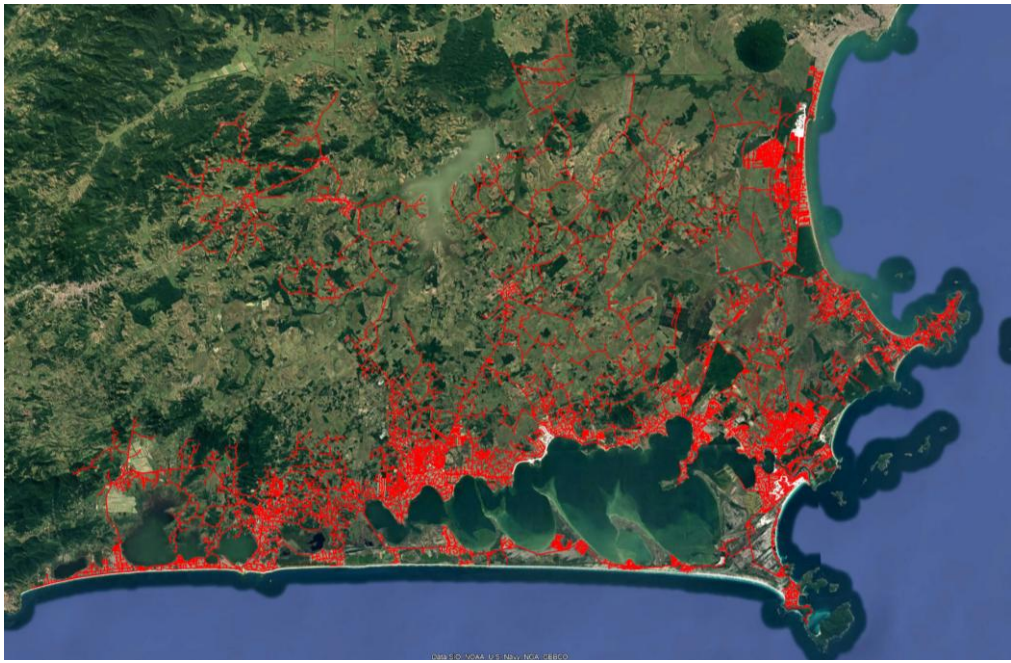
Os principais danos ocasionados pelo evento climático descrito neste relatório podem ser comprovados tanto pelo laudo meteorológico exposto no anexo II quanto pelas matérias jornalísticas e evidências das ocorrências atendidas pelos polos operacionais no item 6.1.

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

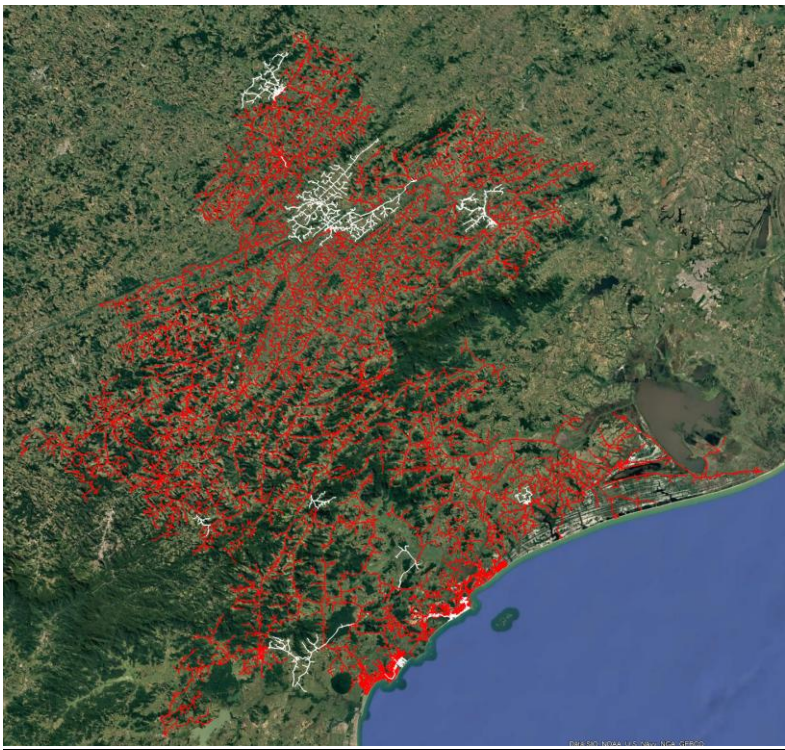
Conforme destacado anteriormente, o evento ISE 15 - 11/2025 – RJ causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como, na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel RJ, apresenta-se abaixo os mapas geoeletricos das regionais afetadas.

Mapa Geolétrico Lagos

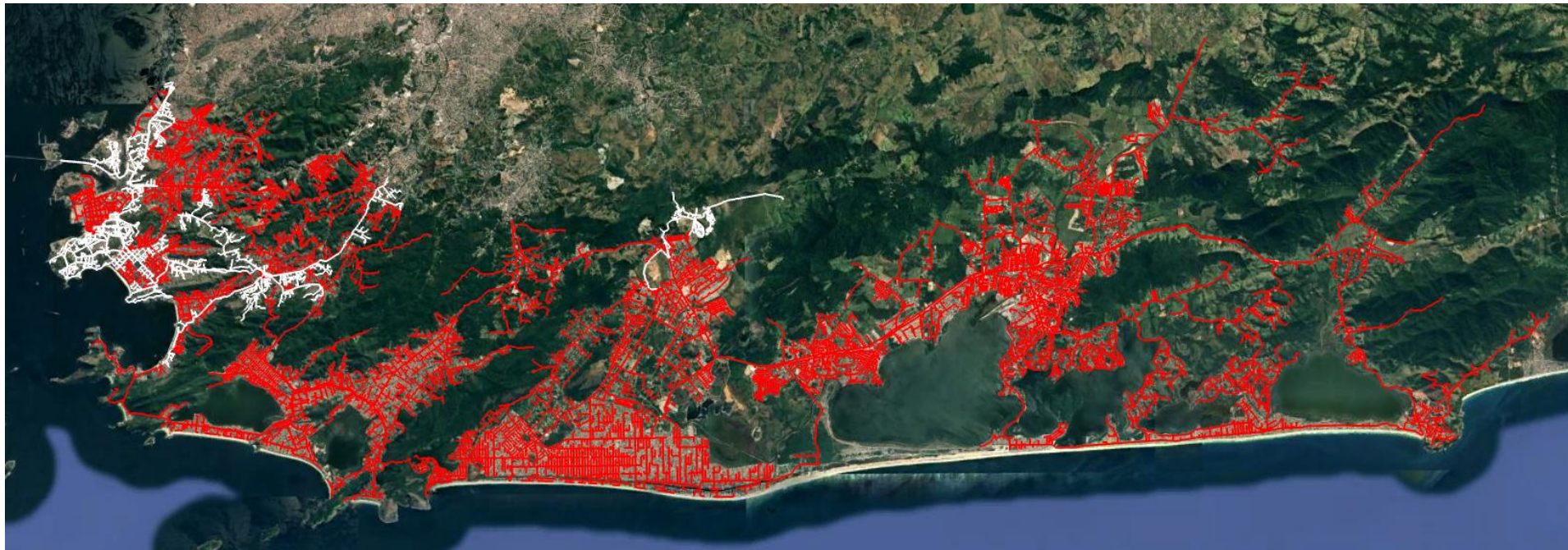


■ Área afetada
□ Área não afetada

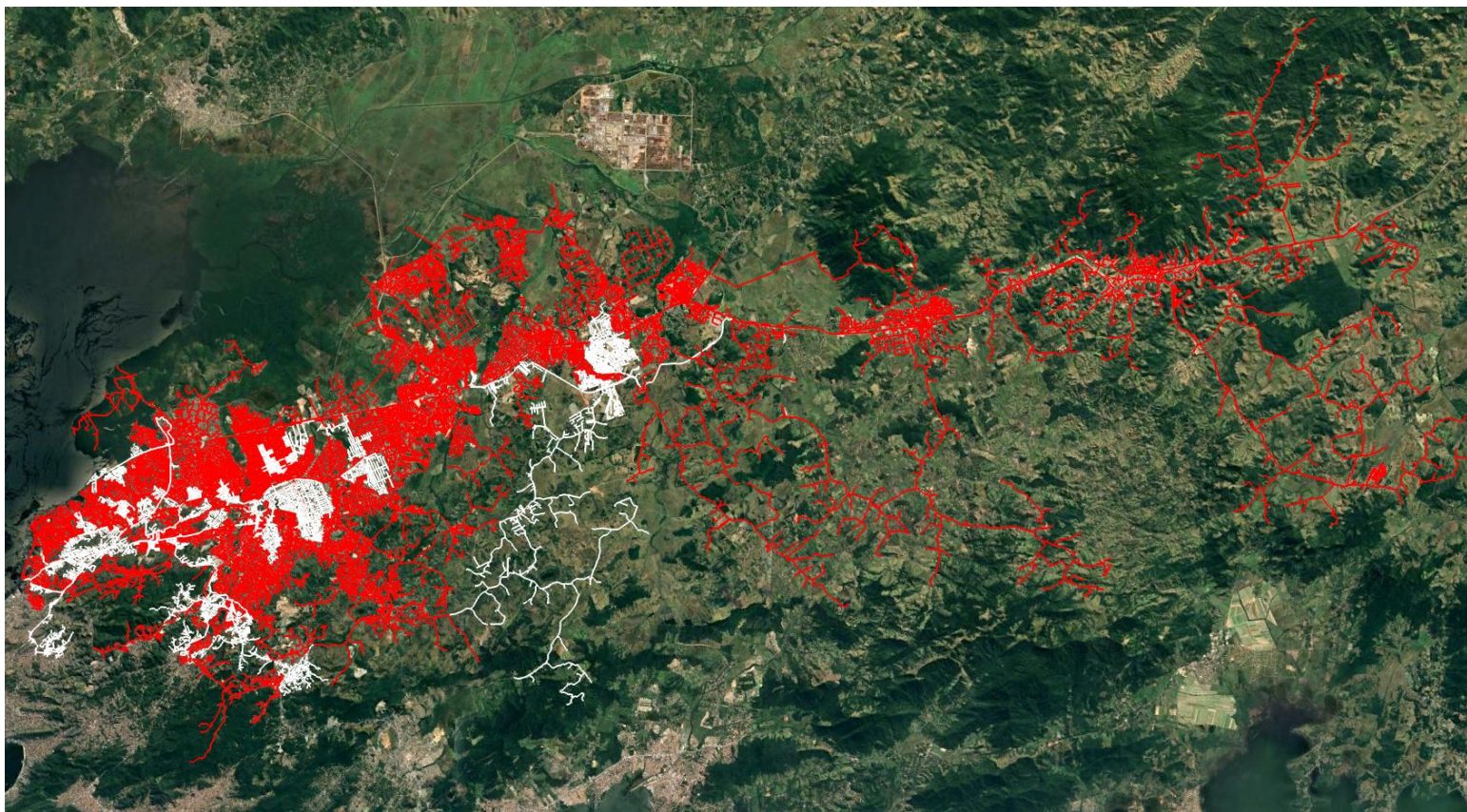
Mapa Geolétrico Macaé



■ Área afetada
□ Área não afetada

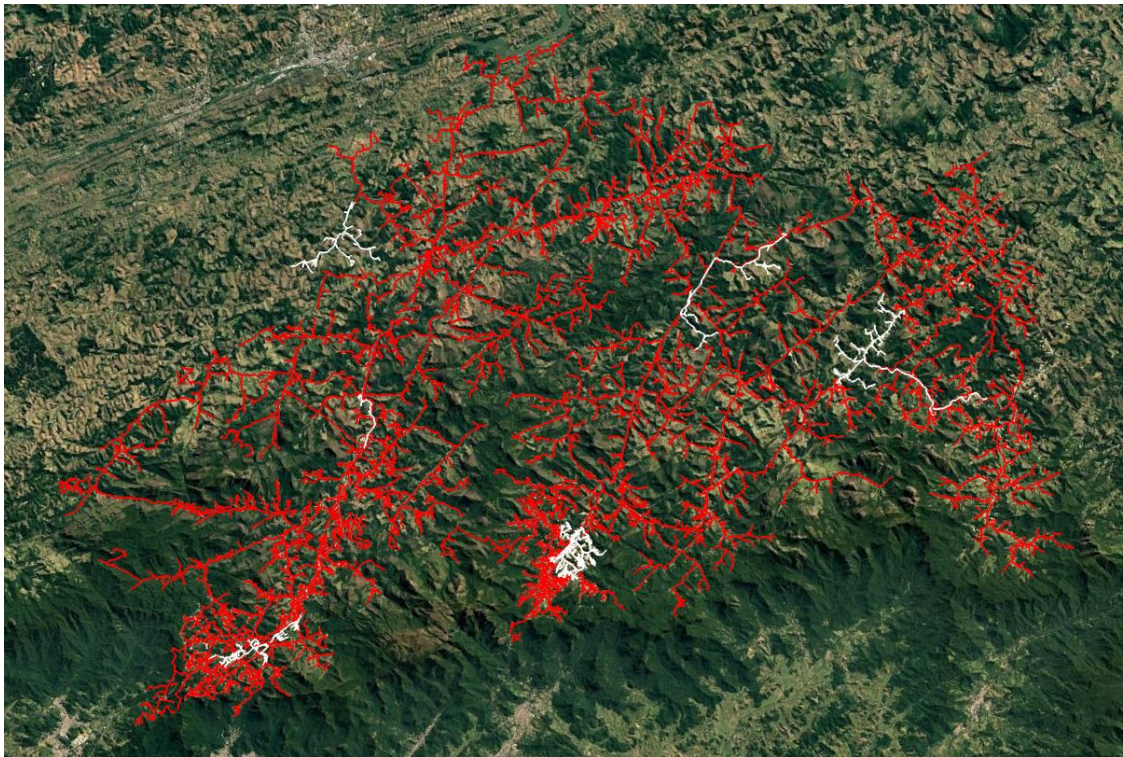
Mapa Geolétrico Niterói

■ Área afetada
□ Área não afetada

Mapa Geolétrico São Gonçalo

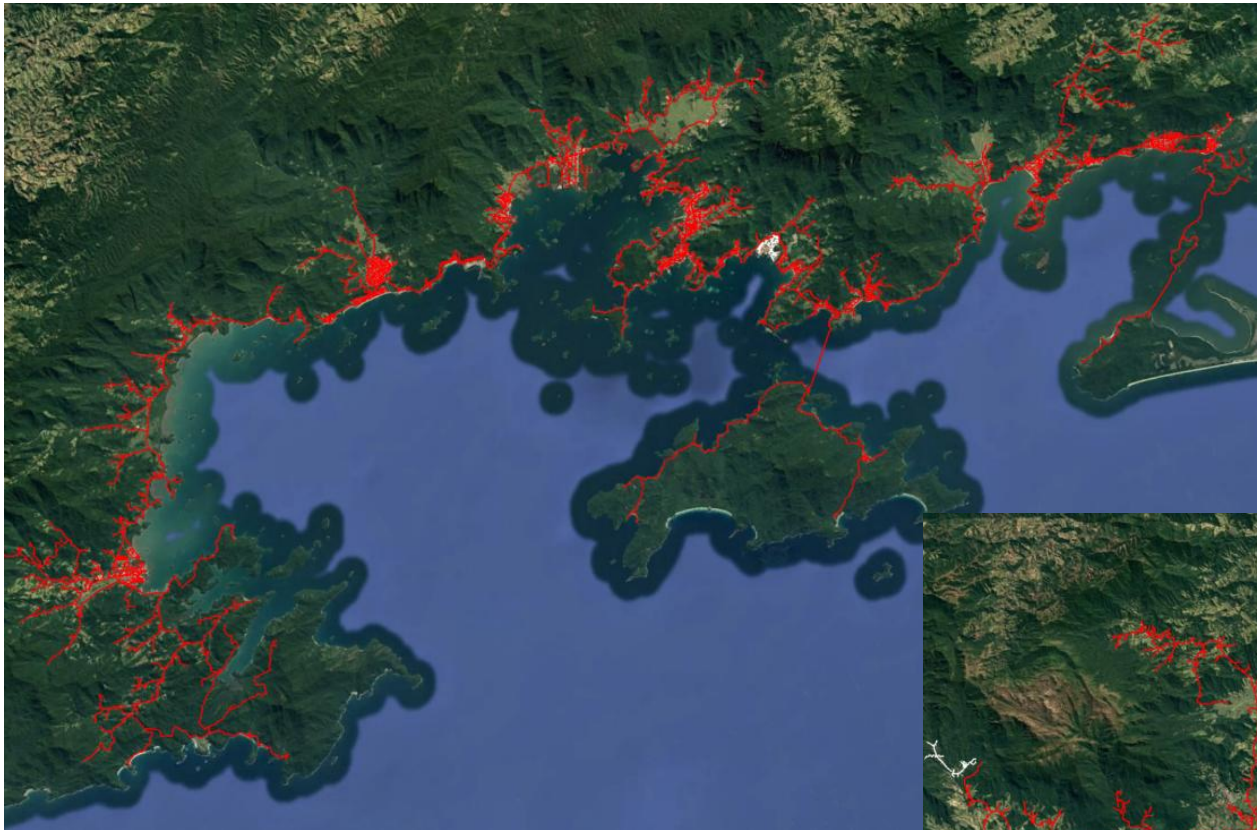
■ Área afetada
□ Área não afetada

Mapa Geolétrico Serrana

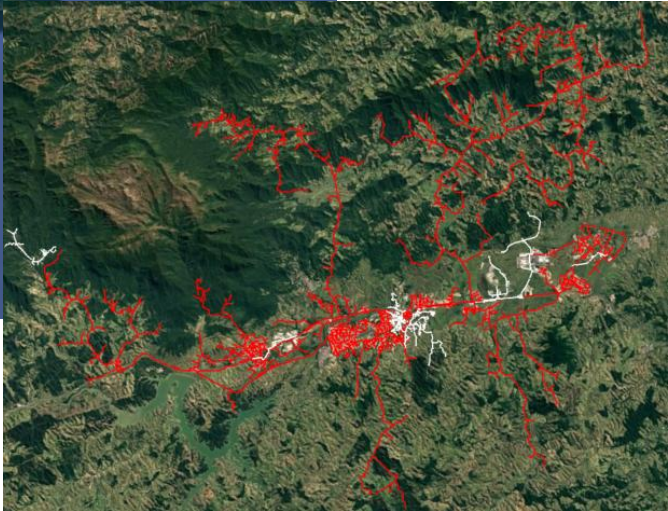


■ Área afetada
□ Área não afetada

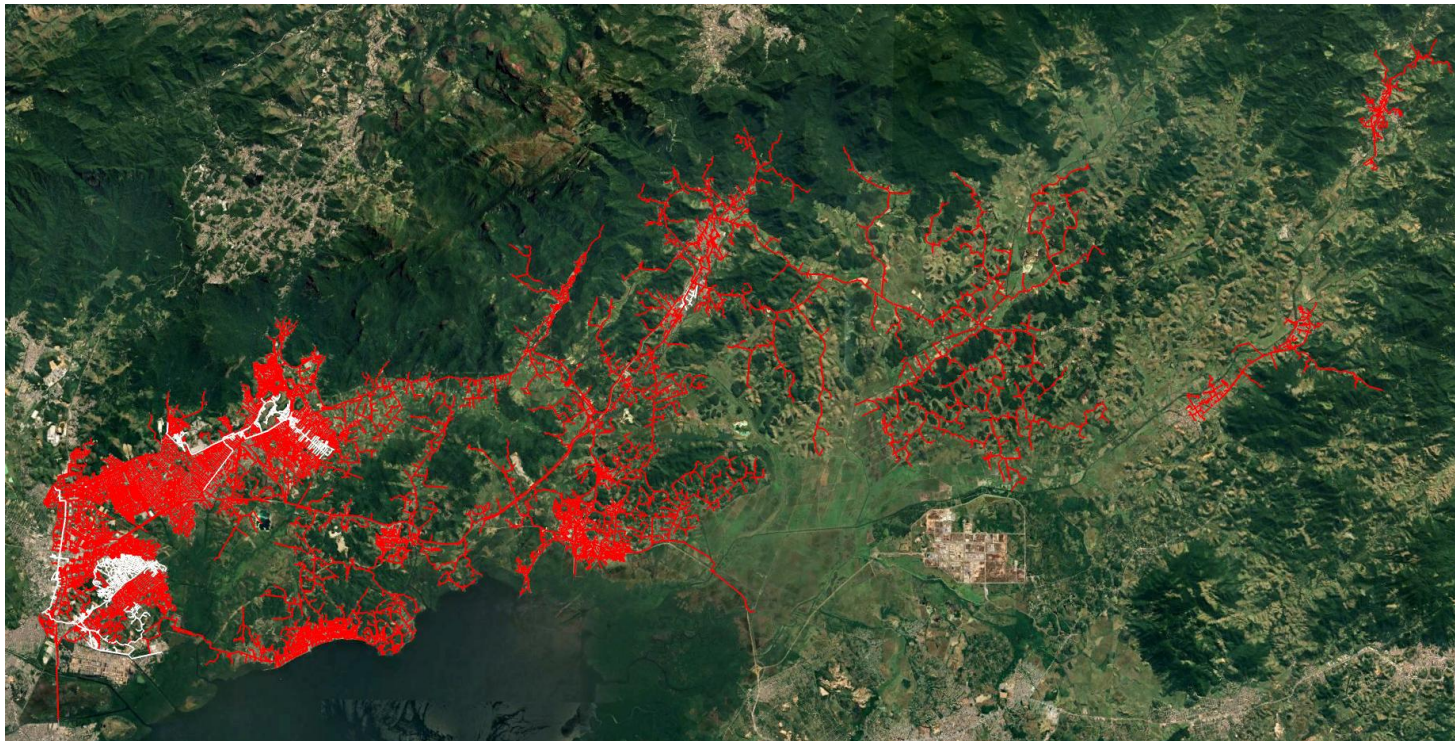
Mapa Geolétrico Sul



■ Área afetada
□ Área não afetada



Mapa Geolétrico Magé



■ 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

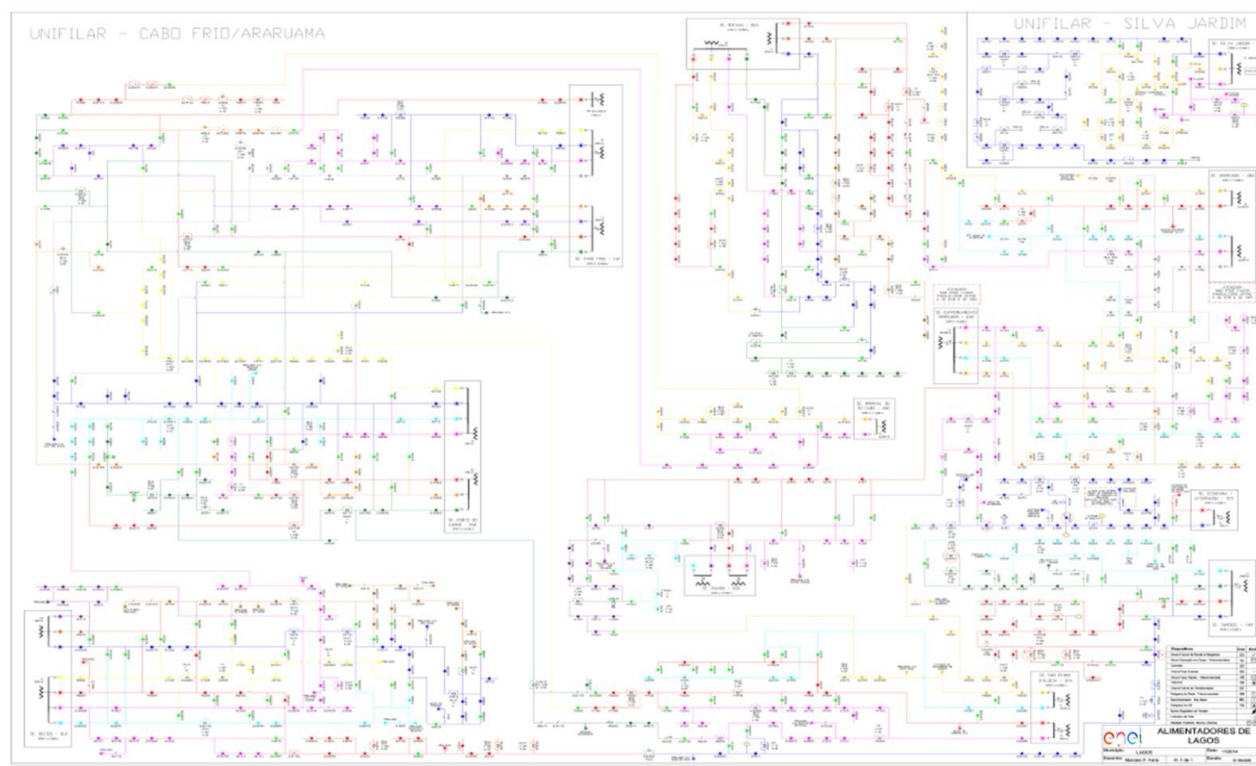


Diagrama Unifilar Macaé

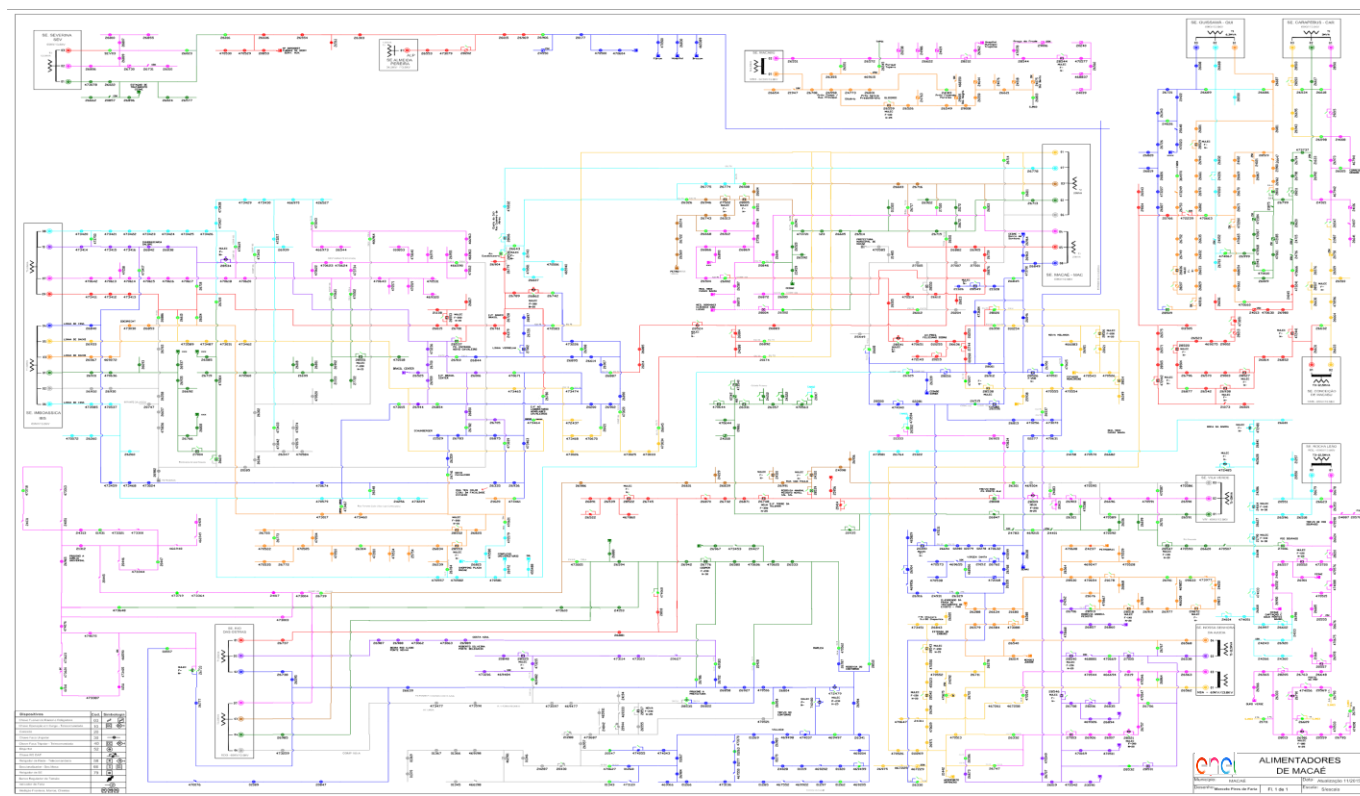


Diagrama Unifilar Niterói

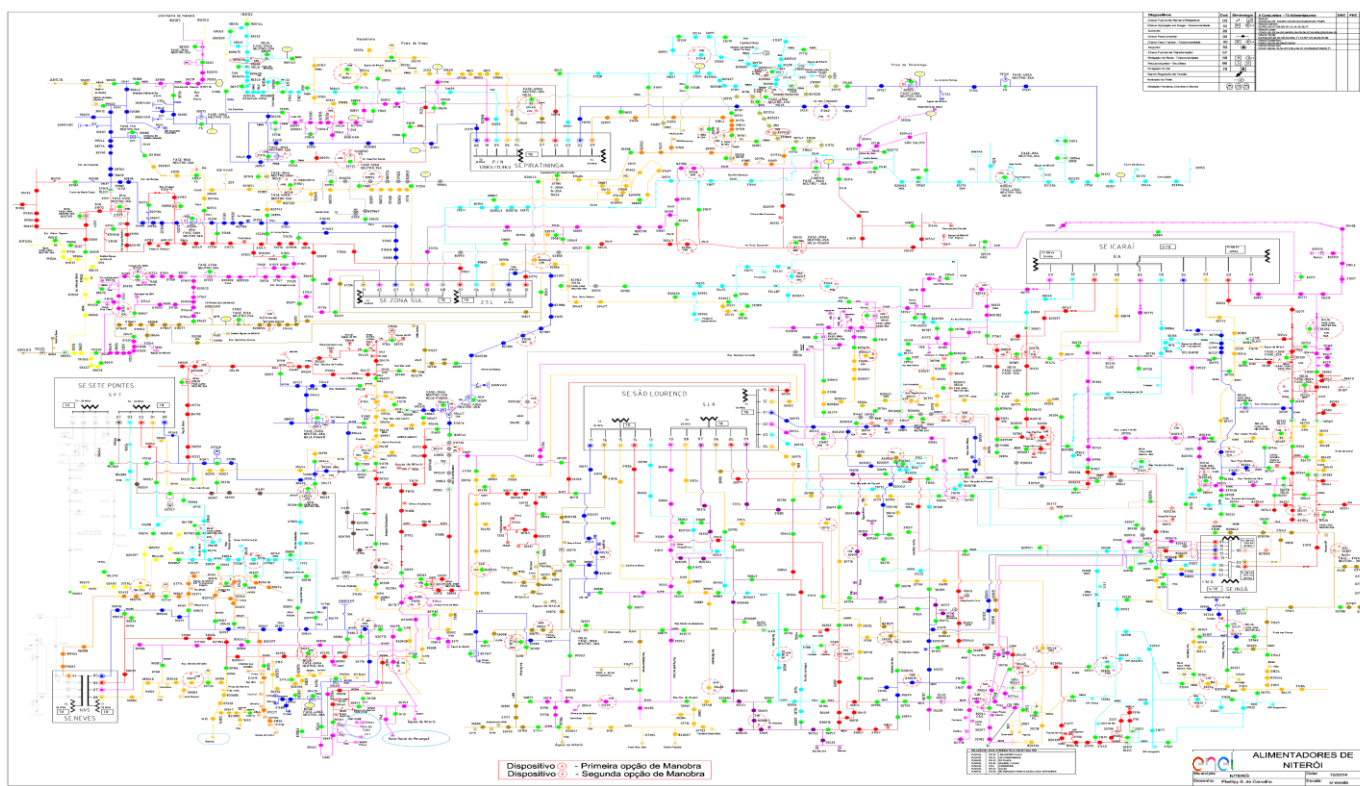


Diagrama Unifilar São Gonçalo

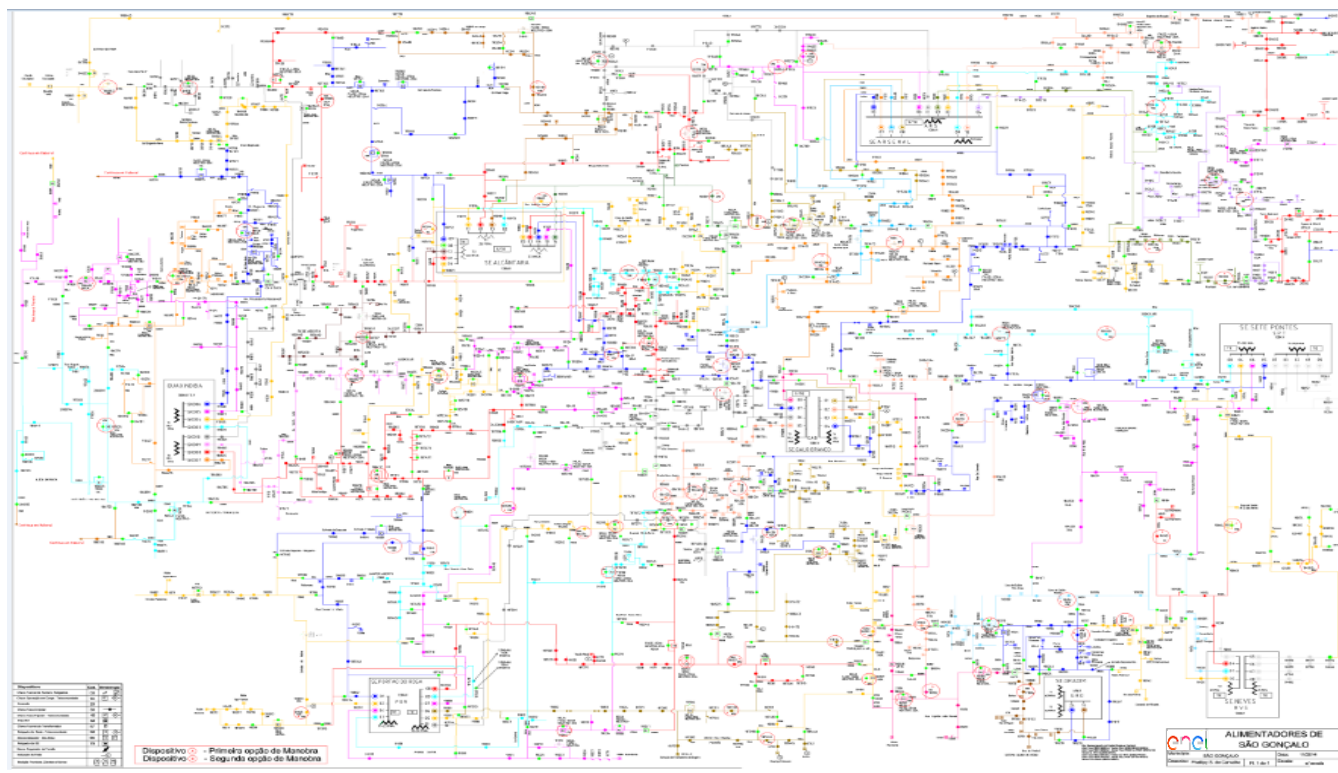


Diagrama Unifilar Serrana

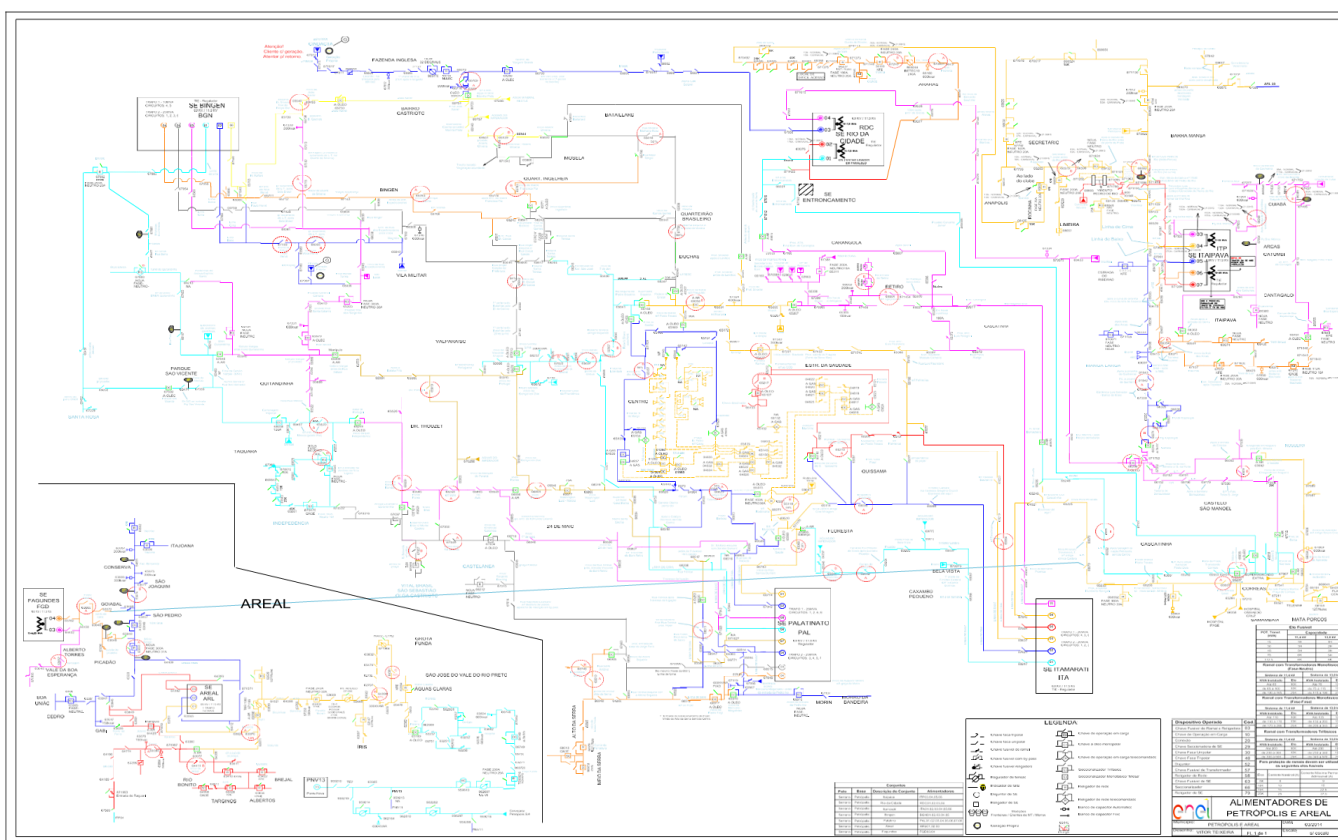


Diagrama Unifilar Angra dos Reis

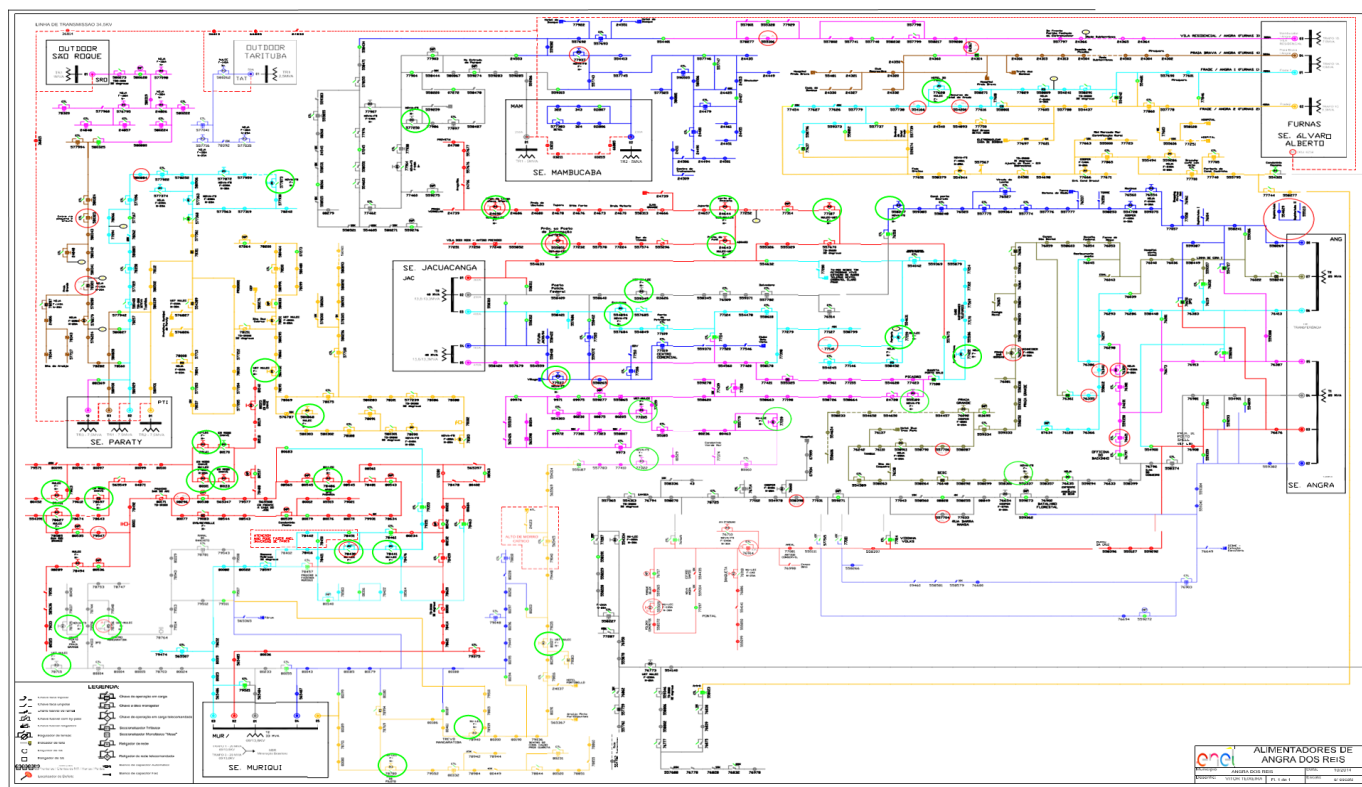
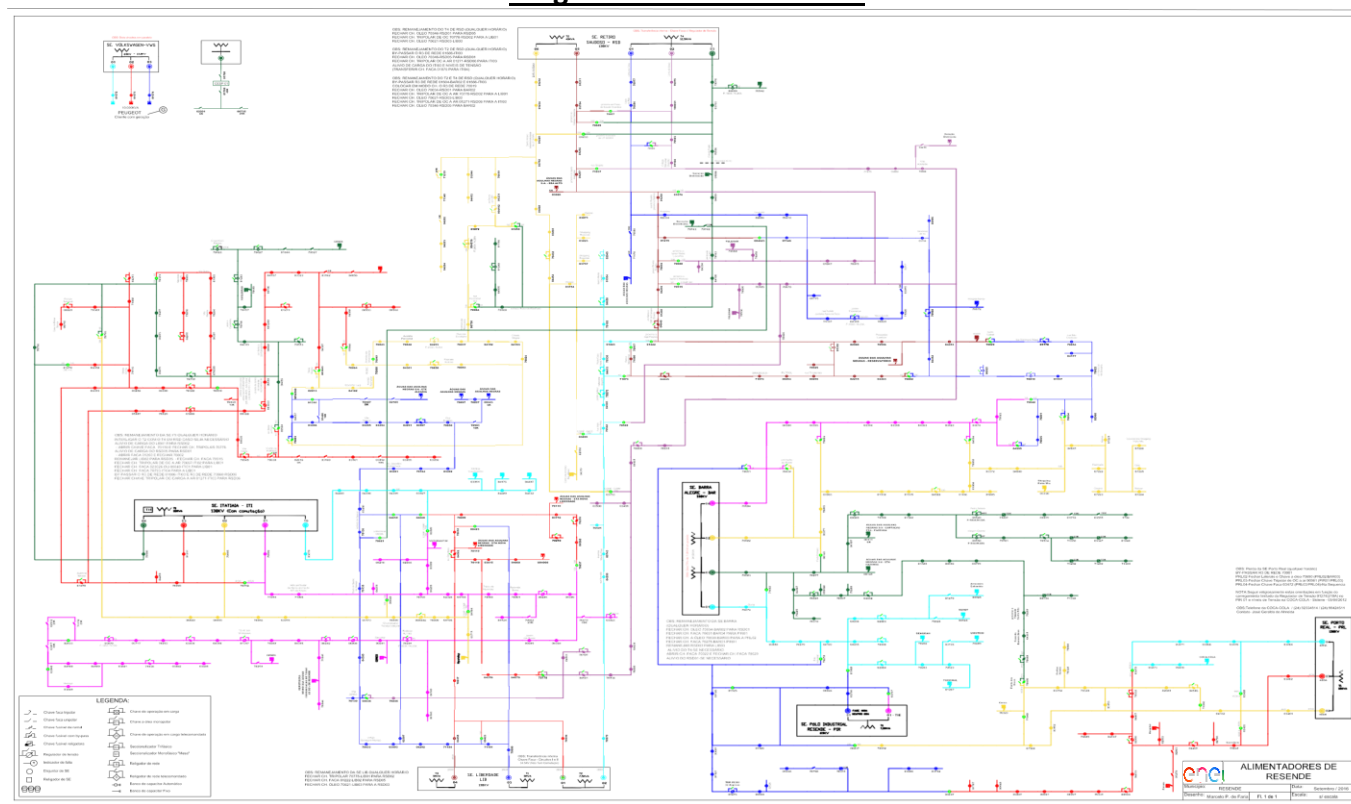


Diagrama Unifilar Resende



SARACURUNA (DUQUE DE CAXIAS)

MACÉ

CACHOEIRA DE MACACU

PAPUCAIA

LEGENDA

Chave - Aproximadamente 60% dos clientes
Chave - Aproximadamente 75% dos clientes

ALIMENTADORES DE SARACURUNA, MACÉ, PAPUCAIA E CACHOEIRA DE MACACU

Devido a dimensão do sistema elétrico na Área de Concessão da Enel RJ e, consequentemente 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 consequências em 90 das 127 subestações da concessão, conforme tabelas abaixo.

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ALC	ALCÂNTARA	46	MBU	MACABU
2	ALP	ALMEIDA PEREIRA	47	MIR	MIRACEMA
3	ANG	ANGRA DOS REIS	48	MPA	MARIA PAULA
4	ANG-FURNAS	ANGRA-FURNAS	49	MUR	MURIQUI
5	ARA	ARARUAMA	50	NPA	NOVA PARADA ANGÉLICA
6	ARC	ARRAIAL DO CABO	51	NSA	NOSSA SENHORA DA AJUDA
7	ARL	AREAL	52	NVS	NEVES
8	ARS	ARSENAL	53	PAL	PALATINATO
9	AVI	AUGUSTO VIEIRA	54	PAP	PAPUCAIA
10	BAR	BARRA	55	PAR	PARADA ANGÉLICA
11	BAX	BACAXÁ	56	PDR	PORTÃO DO ROSA
12	BGN	BINGEN	57	PIN	PIRATININGA
13	BJD	BOM JARDIM	58	PNV	PONTE NOVA
14	BRL	BARRA ALEGRE	59	POC	PORTO DO CARRO
15	BUZ	BÚZIOS	60	PRL	PORTO REAL
16	CAB	CABIÚNAS	61	PRM	PARADA MODELO
17	CAF	CABO FRIO	62	PTI	PARATI
18	CAM	CAMBUCI	63	PTM	PATRIMÔNIO
19	CAR	CARAPEBUS	64	QUI	QUISSAMÃ
20	CAS	CASIMIRO DE ABREU	65	RBN	RIO BONITO
21	CDM	CACHOEIRAS DE MACACU	66	RDC	RIO DA CIDADE
22	CED	CEDAEMA	67	RDO	RIO DAS OSTRAS
23	CEL	CAMPOS ELÍSEOS	68	ROL	ROCHA LEÃO
24	CMB	CONCEIÇÃO DE MACABU	69	RSD	RETIRO SAUDOSO
25	CQT	CONQUISTA	70	SAF	SÃO FIDÉLIS
26	EAR	ENTRONCAMENTO DE ARARUAMA	71	SAP	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
27	FAG	FAGUNDES	72	SCS	SANTA CRUZ DA SERRA
28	GAB	GALO BRANCO	73	SEC	SECRETÁRIO
29	GXD	GUAXINDIBA	74	SEV	SEVERINA
30	IBS	IMBOASSICA	75	SJA	SILVA JARDIM
31	ICA	ICARAÍ	76	SLR	SÃO LOURENÇO
32	IGB	IGUABA	77	SPA	SÃO PEDRO DA ALDEIA
33	ING	INGÁ	78	SPT	SETE PONTES
34	INO	INOÃ	79	SRO	SÃO ROQUE
35	ITA	ITAMARATI	80	TAG	TANGUÁ
36	ITB	ITAMBI	81	TAM	TAMOIOS
37	ITC	ITAOCARA	82	TAP	TAPERA
38	ITI	ITATIAIA	83	TAT	TARITUBA
39	ITO	ITAORNA	84	TER	TERESÓPOLIS
40	ITP	ITAIPAVA	85	TRB	TROMBETAS

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
41	JAC	JACUACANGA	86	TRM	TRAJANO DE MORAES
42	LIB	LIBERDADE	87	VDP	VENDA DAS PEDRAS
43	MAC	MACAÉ	88	VIV	VILA VERDE
44	MAM	MAMBUCABA	89	VPA	VAL DE PALMAS
45	MAR	MARICÁ	90	ZSL	ZONA SUL

3.4 Municípios afetados

Conforme previamente abordado, o evento em tela, impactou áreas de concessão da ENEL RJ, todavia, foram observadas consequências em 47 dos 67 municípios da área de concessão, conforme tabelas abaixo.

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ANGRA DOS REIS	25	MANGARATIBA
2	ARARUAMA	26	MARICÁ
3	AREAL	27	MIRACEMA
4	ARMAÇÃO DOS BÚZIOS	28	NITERÓI
5	ARRAIAL DO CABO	29	PARATY
6	BOM JARDIM	30	PETRÓPOLIS
7	CABO FRIO	31	PORTO REAL
8	CACHOEIRAS DE MACACU	32	QUISSAMÃ
9	CAMBUCÍ	33	RESENDE
10	CANTAGALO	34	RIO BONITO
11	CARAPEBUS	35	RIO DAS OSTRAS
12	CASIMIRO ABREU	36	SANTA MARIA MADALENA
13	CONCEIÇÃO DE MACABU	37	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
14	CORDEIRO	38	SÃO FIDÉLIS
15	DUAS BARRAS	39	SÃO GONÇALO
16	DUQUE DE CAXIAS	40	SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
17	GUAPIMIRIM	41	SÃO PEDRO DA ALDEIA
18	IGUABA GRANDE	42	SAQUAREMA
19	ITABORAÍ	43	SILVA JARDIM
20	ITAOCARA	44	TANGUÁ
21	ITATIAIA	45	TERESÓPOLIS
22	MACAÉ	46	TRAJANO DE MORAIS
23	MACUCO	47	TRÊS RIOS
24	MAGÉ		

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 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

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

INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
08/11/2025 02:29:38	09/11/2025 17:48:08	SUL	PTM	4.146,00	77.463,13	Localizado árvore tombada. Às 02h31min fechado o alimentador PTM01 normalizando 441 clientes. Às 02h32min fechado a CTL AN580283 normalizando 416 clientes. Às 03h51min fechado CTL AN580742 normalizando 295 clientes. Causa Original: Árvore tombada.
08/11/2025 05:02:53	09/11/2025 09:55:32	SUL	PTI / SRO / TAT	14.822,00	69.610,14	Localizado árvore tombada sobre a rede circuito duplo PTI/04. Desligamento automático da MAM/PTI, por 51N, Afetando 6747 clientes das SEs TAT, SRO, PTI. Jumps partidos. Causa Original: Árvore tombada.
08/11/2025 04:33:19	09/11/2025 22:41:22	SUL	PTI / PTM	9.732,00	49.140,21	Informação de árvore tombada sobre a rede, 3 postes tombados. Circuito duplo PTI04. Causa Original: Árvore tombada.
08/11/2025 06:29:26	10/11/2025 23:23:44	MAGÉ	PRM	1.041,00	17.467,41	Árvore médio porte tombada sobre a rede de MT + C3 completa quebrada. Próximo do ponto MG83960. Primeiro defeito, poda na chave faca MG160298. Segundo defeito, arrumar poste e substituir disco de ancoragem, próximo do ponto MG83237. Terceiro defeito, retirar árvore de grande porte da rede de MT, próximo do ponto MG99855e MG83239. Causa Original: Árvore tombada.
08/11/2025 05:20:21	10/11/2025 18:55:00	MACAÉ	MBU	12.361,00	17.087,87	Feito teste na CTL MC474552 sem sucesso a chave CTL MC477246 falhada. Feito teste pelo alimentador MBU02 e feito tentativa de remanejamento pelo ALP01 MC477280 sem sucesso. Necessário retirar trepadeira a justante do 29006 e emenda de condutor 4CAA partido, fase B. Causa Original: Vegetação.
08/11/2025 05:24:02	09/11/2025 00:39:57	MAGÉ	AVI	9.977,00	15.215,57	Localizada MG161426 MT partida na fase C. 01 POSTE 11/200 - 50MM XLPE 100M - 03 alças. Conetor 03 1/0 A 1/0. Retirar árvore dentro da MG160110 e linha fora do isolador. Localizado condutor partido nas três fases, próximo da CU MG160315. Causa Original: Galho / Folha.
08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 23:48:42	MACAÉ	ROL	4.246,00	12.669,38	Localizado árvore sobre MT, quebrou estrutura no ponto MC22862. Necessário emendar condutor de "MT" cabo 4CAA, substituir estrutura M1, estrutura M1CC, 3 chaves fusíveis de 100A, 200 metros de cabo 4CAA, conexões, 3 isoladores de ancoragem. Se identifico cabo partido entre os pontos M473558 e MC23269, Necessário roupa de apicultor para bloquear CTL MC476889. Causa Original: Árvore tombada.
08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 13:27:07	LAGOS	BAX	3.102,00	11.173,89	Localizado árvore sobre o ponto 42329. Causa Original: Vegetação.
08/11/2025 04:45:32	09/11/2025 00:21:48	NITERÓI	INO	523,00	9.368,82	Localizada vegetação na fusível. Causa Original: Vegetação.
08/11/2025 08:59:08	09/11/2025 23:20:00	NITERÓI	MAR	232,00	8.896,68	Localizada vegetação. Na fusível NI800112 substituído 01 elo de 10k na fase B. Monitor de ramal: Sim alarmou. Causa Original: Vegetação.
08/11/2025 00:45:17	08/11/2025 16:40:00	SERRANA	PAL	381,00	6.062,45	Localizado árvore tombada. Na fusível PE67068 substituídos 03 elos de 15k nas fases ABC. Necessários 100 metros de cabo 4AL, chave isolado. Causa Original: Árvore tombada.
08/11/2025 22:49:29	09/11/2025 09:35:00	LAGOS	BAX	422,00	4.540,13	Localizado galho. Na fusível AR42671 substituídos 3 elos de 10k nas fases A/B/C. Na Fusível intermediária substituído elo de k nas fases A/B/C. Retirado galho a distância. Causa Original: Galho / Folha.
08/11/2025 06:46:50	09/11/2025 00:57:51	SÃO GONÇALO	VDP / ITB	1.585,00	3.495,29	Localizado pendente partido do SEC SG97243 e condutor queimado. Foi localizado isolador tombado à jusante da fusível SG275172. Foi localizado uma fase da fusível SG277073 atuada. 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	1162
Chave Unipolar	114
Disjuntor Média	161
Estação Transformadora	886
Jumper	46
Religadora Automática	643
Total Geral	3012

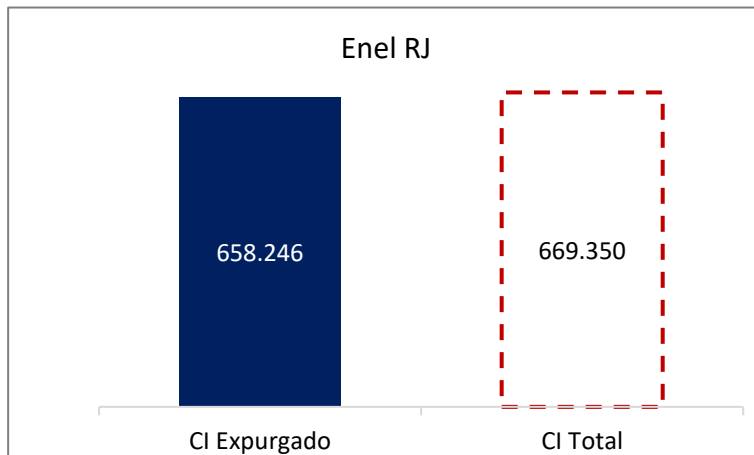
Vale ressaltar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras tanto de forma automática, quanto manual, com a intenção de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial, a Enel RJ possui em seu sistema 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 08 a 11 de Novembro de 2025, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípica.

Figura 3 – CI Expurgado do evento x CI Total

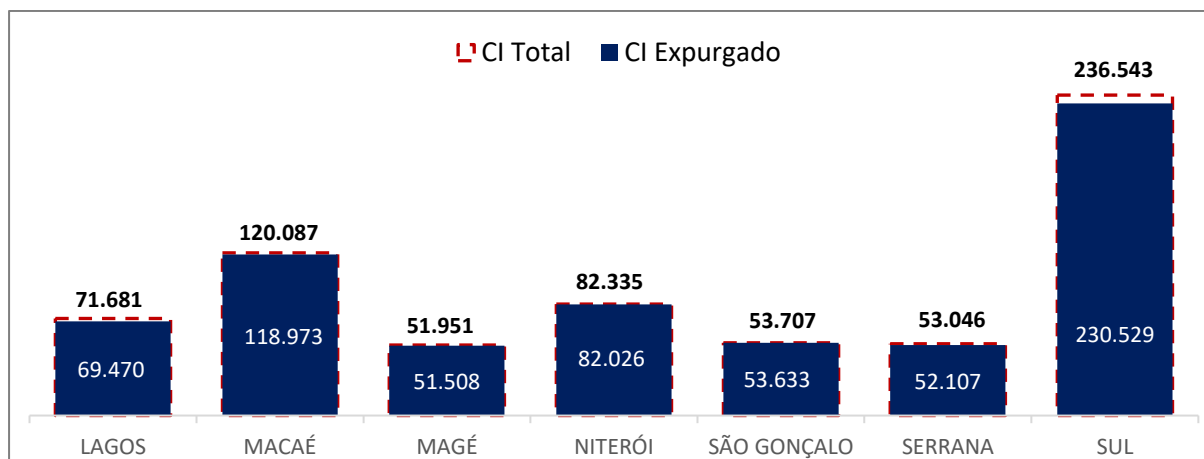


Na figura acima, a barra azul representa a quantidade de clientes interrompidos expurgada pelo evento e a barra em linha vermelha tracejada, a quantidade de clientes totais interrompidos simultaneamente no período do evento.

Observa-se que, o CI acumulado expurgado, resultante da somatória dos clientes interrompidos decorrente do evento, resultou em um montante de 658.246 (98% dos clientes interrompidos totais nesse período).

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

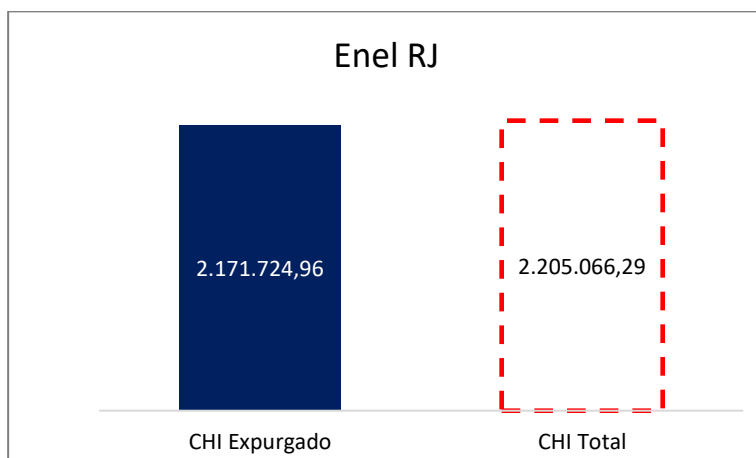
Figura 4 – CI Expurgado do evento x CI Total por Regional



As Regionais Sul, Macaé e Niterói foram as mais afetadas, representando 66% (438.965 clientes interrompidos) da quantidade de CI expurgada total no evento.

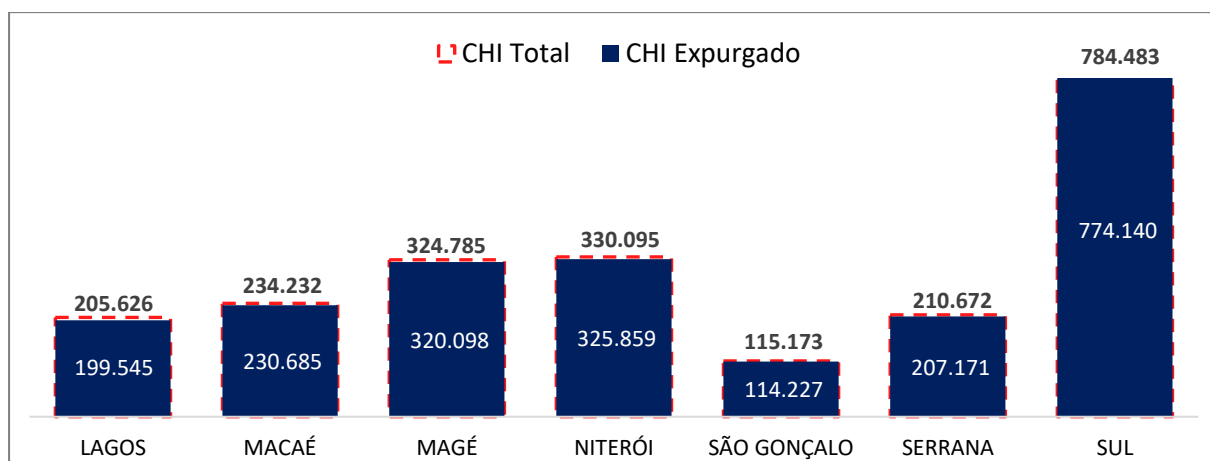
Em termos de Consumidor Hora Interrompido – CHI, a figura abaixo representa o impacto do evento. O CHI acumulado expurgado, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, foi de 2.171.724,96 CHI (98% do CHI Total no período). A barra azul, representa a quantidade de consumidor hora interrompido 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 Serrana, Sul, Magé e Niterói foram as que sofreram os maiores impactos, representando 75% (981.311) 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:	ISE 15 - 11/2025 – RJ	Evento:	ISE 15 - 11/2025 – RJ	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 08/11/2025 00:00:00	Fim (dd/mm/aaa ahh:mm:ss) 10/11/2025 21:59:59
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Regionais Lagos, Macaé, Magé, Niterói, São Gonçalo, Serrana e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO				VALOR	UNIDADE
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante os dias de evento				703	min
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante os dias de evento				31	min
3	Tempo Médio de Execução das obras durante os dias de evento.				71	min
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento				47	-
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento				90	-
6	Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis				08/11/2025 00:19	dd/mm/aaa a hh:mm
7	Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis				11/11/2025 16:38	dd/mm/aaa a hh:mm
8	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis				2.171.724,96	hora
9	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis				658.246	-
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (CHI/CI)				10,08	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis				82,16	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 2.170 atendimentos realizados por 957 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, 957 equipes trabalharam no atendimento de 2.177 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	08/11/2025	09/11/2025	10/11/2025
LAGOS	USUAL	29	34	37
LAGOS	ADICIONAL	34	28	71
LAGOS	TOTAL	63	62	108
MACAÉ	USUAL	51	51	
MACAÉ	ADICIONAL	52	39	
MACAÉ	TOTAL	103	90	
MAGÉ	USUAL	15	30	
MAGÉ	ADICIONAL	0	0	
MAGÉ	TOTAL	15	30	
NITERÓI	USUAL	36	36	
NITERÓI	ADICIONAL	44	43	
NITERÓI	TOTAL	80	79	
SERRANA	USUAL	37	37	
SERRANA	ADICIONAL	36	18	
SERRANA	TOTAL	73	55	
SUL	USUAL	24	24	24
SUL	ADICIONAL	25	31	22
SUL	TOTAL	49	55	46
SÃO GONÇALO	USUAL	17		
SÃO GONÇALO	ADICIONAL	32		
SÃO GONÇALO	TOTAL	49		

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.

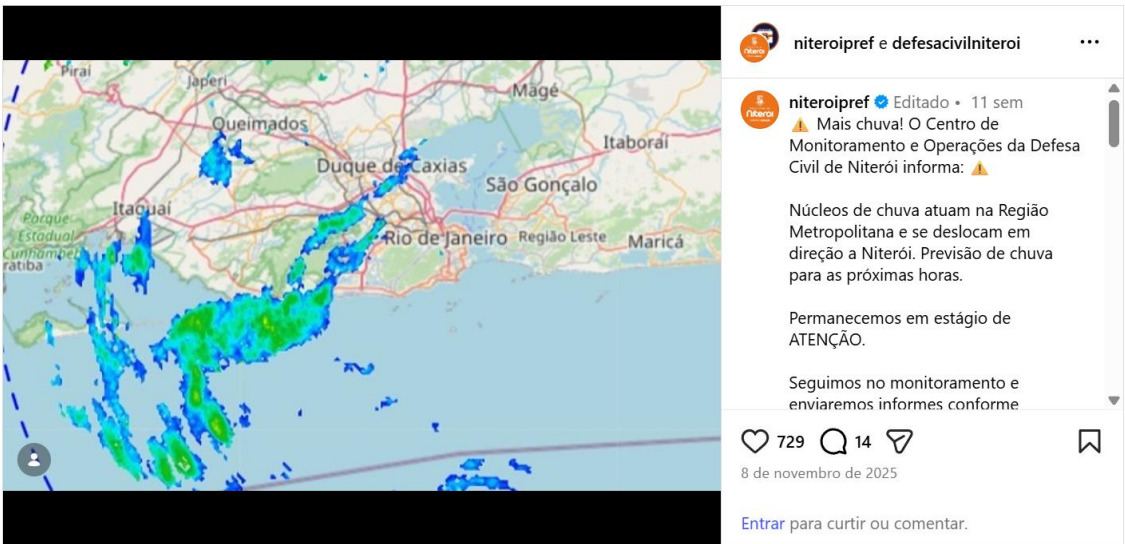
DEPARTAMENTO	Atributo	08/11/2025	09/11/2025	10/11/2025
LAGOS	Tempo de Preparação (Min.)	573	569	499
LAGOS	Tempo de Deslocamento (Min.)	32	29	36
LAGOS	Tempo de Execução (Min.)	55	60	49
MACAÉ	Tempo de Preparação (Min.)	649	455	
MACAÉ	Tempo de Deslocamento (Min.)	28	28	
MACAÉ	Tempo de Execução (Min.)	48	52	
MAGÉ	Tempo de Preparação (Min.)	1090	527	
MAGÉ	Tempo de Deslocamento (Min.)	28	27	
MAGÉ	Tempo de Execução (Min.)	77	58	
NITERÓI	Tempo de Preparação (Min.)	644	615	
NITERÓI	Tempo de Deslocamento (Min.)	26	29	
NITERÓI	Tempo de Execução (Min.)	143	47	
SERRANA	Tempo de Preparação (Min.)	678	518	
SERRANA	Tempo de Deslocamento (Min.)	35	37	
SERRANA	Tempo de Execução (Min.)	75	65	
SUL	Tempo de Preparação (Min.)	1099	827	598
SUL	Tempo de Deslocamento (Min.)	36	34	37
SUL	Tempo de Execução (Min.)	73	90	63
SÃO GONÇALO	Tempo de Preparação (Min.)	659		
SÃO GONÇALO	Tempo de Deslocamento (Min.)	29		
SÃO GONÇALO	Tempo de Execução (Min.)	61		

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



<https://www.instagram.com/p/DQy6qZHEdOo/>



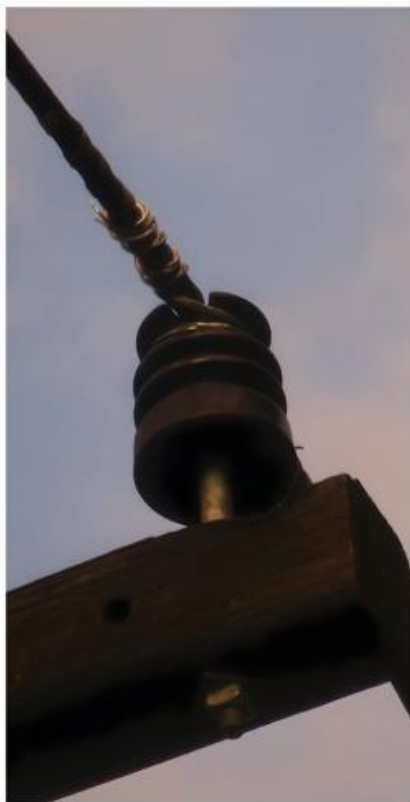
<https://www.instagram.com/p/DQzJQ9FjVUd>



Em caso de emergência, ligue 199 ou 2620-0199.

**REGISTRO POLO NITERÓI**

Niterói – 08/11/25
26958145



REGISTRO POLO NITERÓI

Maricá – 09/11/25
26974967



Niterói – 09/11/25
3330346



Maricá – 09/11/25
26978901





O TEMPO PREVISÃO DO TEMPO

São Gonçalo deve ter um dia com chuva em áreas específicas neste sábado (08)

São gonçalo terá temperaturas variando entre 19°C e 34°C.

08 de novembro de 2025 | 00:47

<https://www.otempo.com.br/tempo/2025/11/8/sao-goncalo-deve-ter-um-dia-com-chuva-em-areas-especificas-neste-sabado-08>

Rio

Rio, Niterói e São Gonçalo em estágio de atenção por conta do temporal

Giselle Sant'Anna | 08/11/2025 às 07:41

<https://enfoco.com.br/noticias/regiao/rio/rio-niteroi-e-sao-goncalo-em-estagio-de-atencao-por-conta-do-temporal-134754/>

REGISTRO POLO LAGOS



REGISTRO POLO LAGOS



08/11/2025 - Incidência
26954463 (Equipe aguardando
chuva passar)



08/11/2025 - Incidência 26954599
(Equipe aguardando chuva passar)



08/11/2025 - BA03329112 –SJA02
–SG59104

9



10/11/2025 - 26967547 - SJA02
- SG09627



10/11/2025 - 26994255 – SPA05 –
CF46815



08/11/2025 -Incidência 26954823

REGISTRO POLO LAGOS


08/11/2025 - BA03329138 – SJA02 – SG59104


10/11/2025 - 26967547 - SJA02
- SG09627

10/11/2025 - 26994255 – SPA05 –
CF46815


08/11/2025 -Incidência 26954823

REGISTRO POLO NOROESTE



Conceição -19/11/25
0027053609



Faz Clarindo de Barros -18/11/25
0027057993



Trajano de Moraes-17/11/25
BA03334460



Tapera -08/11/25
BA03329016



Faz do Campo -08/11/25
BA03330172

Defesa Civil alerta para chuvas de moderada a forte

07/11/2025 15:59:00 - Jornalista: Liliane Barboza



Defesa Civil alerta para chuvas de moderada a forte

Foto: Arquivo Secom

REGISTRO POLO MACAÉ

Sana- 08/11/25
BA03329512



Faz Santa Maria- 09/11/25
26979389



Rio

Veja os estragos do ciclone no Rio, que entrou em estágio 2 com chuva e vento forte

Muro caiu perto da Linha 2 do metrô e operação foi afetada; prefeito Eduardo Paes pediu que população evite sair de casa.

Por Livia Neder — Rio de Janeiro

08/11/2025 08h02 · Atualizado há 4 semanas



<https://extra.globo.com/rio/noticia/2025/11/veja-os-estragos-do-ciclone-no-rio-que-entrou-em-estagio-2-com-chuva-e-vento-forte.ghtml>

INMET emite alerta amarelo de chuvas intensas com risco de corte de energia em Rio de Janeiro e Região até domingo (9)

INMET emite alerta de perigo potencial para Rio de Janeiro e região

08 de novembro de 2025 | 10:36

<https://www.otempo.com.br/tempo/2025/11/8/inmet-emite-alerta-amarelo-de-chuvas-intensas-com-risco-de-corte-de-energia-em-rio-de-janeiro-e-regiao-ate-domingo-9>

RIO DE JANEIRO

Chuva causa queda de árvore e alagamentos no estado do Rio

Tempo permanece instável

Segundo o Sistema Alerta Rio, da Prefeitura do Rio, o céu permanece nublado a encoberto ao longo desta quinta-feira (6). Chuva fraca pode cair de forma isolada a qualquer momento. Os ventos são moderados a fracos e a temperatura terá máxima de 27°C e mínima de 18°C.

Para os próximos dias, o céu deve permanecer nublado a parcialmente nublado. Para sexta-feira (7), não estão esperadas chuvas. No sábado (8), pancadas de chuva isoladas podem cair a partir da tarde. O domingo (9) deve ser com chuveiro ou chuva isolada a qualquer momento. O sol aparece um pouco mais na segunda-feira (10), que não tem previsão de chuva, mas o céu permanece nublado a parcialmente nublado.

<https://odia.ig.com.br/rio-de-janeiro/2025/11/7158436-chuva-causa-queda-de-arvore-e-alagamentos-no-estado-do-rio.html>

REGISTRO POLO MAGÉ


Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Duque de Caxias
Incidência: 002643187



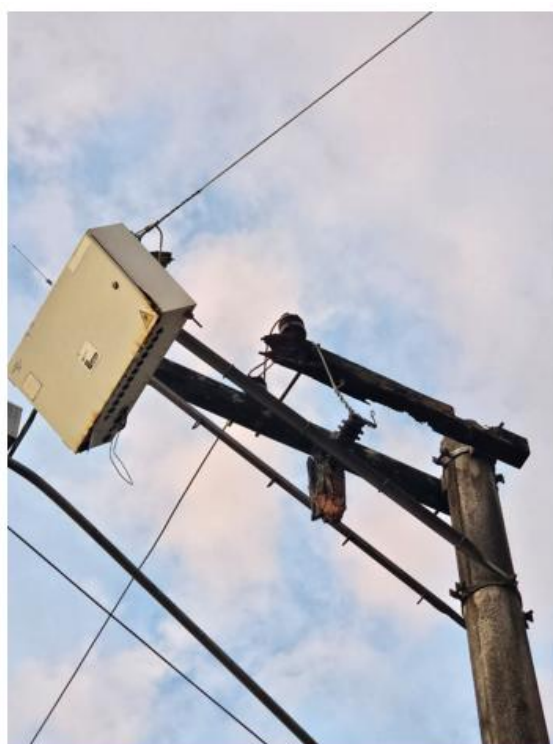
Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Magé
Incidência: 002648512



Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Magé
Incidência: 002614685



Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Santa Cruz da Serra
Incidência: 0026973163



Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Parada Angélica
Incidência: 0026957579



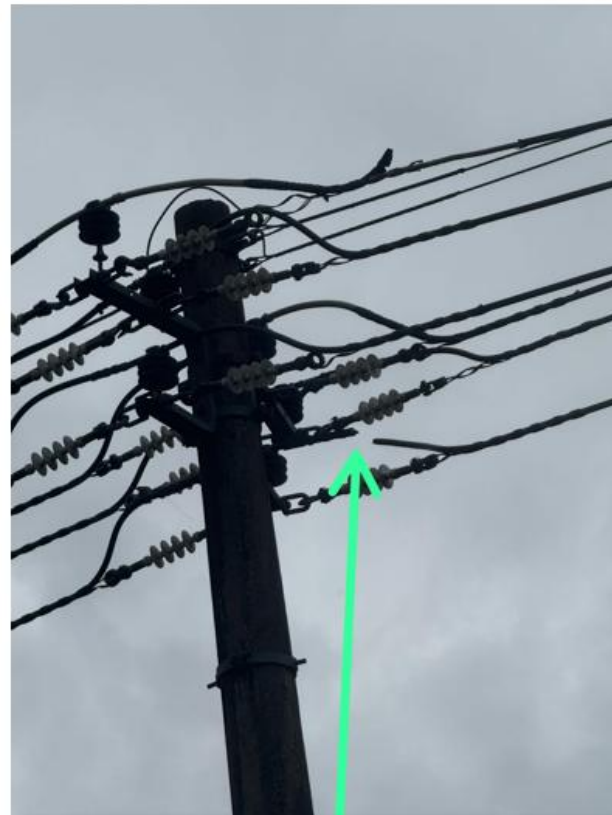
Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Mauá
Incidência: 0026960685

REGISTRO POLO MAGÉ


Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Duque de caxias
Incidência: 0026956357



Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Magé
Incidência: 0026957101



Registro Polo Magé
Data: 08/11/2025
Local: Magé
Incidência: 0026956921



Registro Polo Magé
Data: 09/11/2025
Local: Magé
Incidência: 002625941



Registro Polo Magé
Data: 09/11/2025
Local: Santa Cruz da Serra
Incidência: 002696001



Registro Polo Magé
Data: 09/11/2025
Local: Magé
Incidência: 002695641

REGISTRO POLO SERRANA

Bairro: Simeria 08/11/2025
BA03325764



Bairro: Teresópolis-Itaipava 09/11/2025
BA03330666



Árvores caem e atingem pelo menos cinco casas em Angra dos Reis

Casos foram registrados na Vila do Abrão, Pontal, Morro da Cruz e Sertão do Bracuí. Segundo os bombeiros, não houve vítimas. Uma escola teve parte do telhado danificado por ventos.

Por g1 Sul do Rio e Costa Verde

08/11/2025 10h08 · Atualizado há 2 meses

<https://g1.globo.com/rj/sul-do-rio-costa-verde/noticia/2025/11/08/arvore-cai-e-atinge-tres-casas-em-angra-dos-reis.ghtml>

prefeitura.paraty • Seguir

prefeitura.paraty Editado • 11 sem

A Prefeitura de Paraty, por meio da Defesa Civil, informa que, segundo o CEMADEN-RJ e a SEDEC-RJ, há previsão de instabilidade para os dias 07, 08 e 09 de novembro de 2025.

- ◆ Sexta-feira (07/11): possibilidade de chuvas significativas na região, com maior intensidade entre a manhã e a tarde, de forma isolada.
- ◆ Sábado (08/11): previsão de tempo instável, com possibilidade de chuva forte em pontos isolados, e atenção especial para rajadas de vento que podem ocorrer ao longo do dia.
- ◆ Domingo (09/11): os ventos devem continuar, porém com menor intensidade.

A Defesa Civil segue monitorando as

230 2 7 de novembro de 2025

Entrar para curtir ou comentar.

<https://www.instagram.com/p/DQwipoYEUtl/>

REGISTRO POLO SUL

Angra dos Reis – 08/11/2025
0026956473



Angra dos Reis – 08/11/2025
0026956473



Angra dos Reis – 08/11/2025
002696225



Paraty – 09/11/2025
BA26972207



Angra dos Reis – 10/11/2025
BA03330486

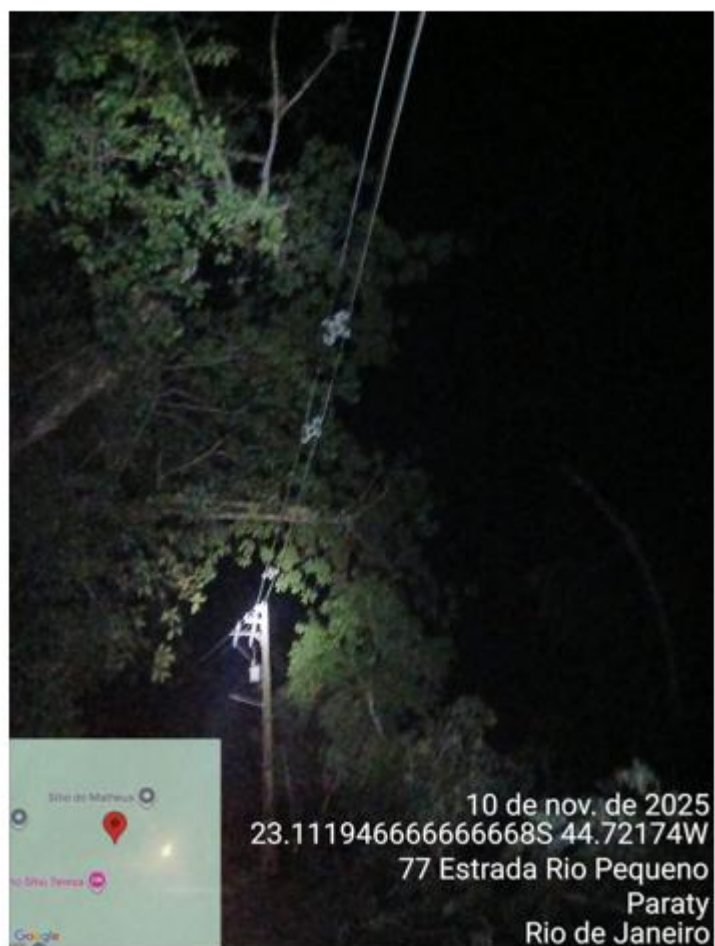


Mangaratiba – 10/11/2025
0026980761



REGISTRO POLO SUL

Paraty – 10/11/2025
0026976807



7 ANEXOS

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Tabela 12 – Tabela Resumo do evento.

Relatório: ISE 15 - 11/2025 – RJ	Evento: ISE 15 - 11/2025 – RJ	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)
			08/11/2025 00:00:00	10/11/2025 21:59:59
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Regionais Lagos, Macaé, Magé, Niterói, São Gonçalo, 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
3.187	2.171.724,96	658.246	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	Mês_Competência	Ano_Competência	Código Consumo	Alimentador	Subestação	Numero Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Intervalo Tempo	Data Interrupção Inicial	Data Interrupção Final	Descrição Interrupção	Assessoria	Nível Tensão	Cód Consumidor Alargado	Num. Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1	383	11	2025	13057	MAM01	MAM	0028954701	1	3	08/11/2025 00:19:00	08/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	3	39303	32,05	Trafo BT	Estação Transformadora
2	383	11	2025	13075	RDC02	RDC	0028954713	1	3	08/11/2025 00:27:22	08/11/2025 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	11	21350	1315,7	Ch. Fusivel	Base Fusivel
3	383	11	2025	13031	CEL04	CEL	0028954731	1	3	08/11/2025 00:28:59	08/11/2025 02:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	1	45550	2,35	Ch. Fusivel	Base Fusivel
4	383	11	2025	13090	TER06	TER	0028954723	1	3	08/11/2025 00:31:28	08/11/2025 03:35:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	1	41434	3,07	Trafo BT	Estação Transformadora
5	383	11	2025	13060	MUR04	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 00:33:02	08/11/2025 00:39:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	12	35300	1,26	Religador	Religadora Automatica
6	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 00:36:36	08/11/2025 00:33:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	117	35300	6,95	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
7	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 00:33:02	08/11/2025 00:39:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	2160	35300	236,80	Religador	Religadora Automatica
8	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 00:33:02	08/11/2025 00:48:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	1383	35300	332,88	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
9	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 00:33:02	08/11/2025 21:59:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	2	35300	42,88	Chave Faca	Chave Unipolar
10	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0028954735	1	3	08/11/2025 00:33:28	09/11/2025 03:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	39	69195	1.048,15	Ch. Fusivel	Base Fusivel
11	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0028954763	1	3	08/11/2025 00:45:17	08/11/2025 16:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	381	40300	6.062,45	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
12	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 00:48:41	08/11/2025 01:38:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	59	35300	48,63	Chave Faca	Chave Unipolar
13	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028954779	1	3	08/11/2025 00:49:34	08/11/2025 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	2	15361	4,35	Trafo BT	Estação Transformadora
14	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328220	1	3	08/11/2025 00:50:31	08/11/2025 01:14:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	117	35300	46,90	Religador	Religadora Automatica
15	383	11	2025	16387	JAC05	JAC	BA03328220	1	3	08/11/2025 00:50:31	08/11/2025 01:05:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	314	22519	78,50	Religador	Religadora Automatica
16	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 00:57:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	71	35300	5,32	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
17	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 01:07:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	152	35300	35,17	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
18	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 01:08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	149	35300	36,67	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
19	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 01:08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	614	35300	157,59	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
20	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 02:17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	356	35300	499,69	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
21	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 01:07:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	259	35300	59,53	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
22	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 00:53:21	08/11/2025 02:17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	67	35300	94,04	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
23	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:00:14	08/11/2025 01:06:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	730	35300	73,81	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
24	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:00:14	08/11/2025 01:05:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	2220	35300	2115,52	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
25	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:00:14	08/11/2025 01:06:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	6013	35300	607,98	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
26	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:00:14	08/11/2025 01:07:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	1049	35300	131,71	Religador	Religadora Automatica
27	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:01:23	08/11/2025 01:06:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	682	35300	602,84	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
28	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:01:23	08/11/2025 01:10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	140	35300	21,31	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
29	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 01:01:23	08/11/2025 01:06:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	223	35300	19,82	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
30	383	11	2025	13035	EAR05	EAR	0028954817	1	3	08/11/2025 01:07:41	08/11/2025 07:26:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	1	38766	6,35	Trafo BT	Estação Transformadora
31	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0028954819	1	3	08/11/2025 01:09:58	08/11/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	47	29499	877,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
32	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028954821	1	3	08/11/2025 01:10:14	08/11/2025 18:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	307	15361	1.895,27	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
33	383	11	2025	13088	TAM05	TAM	0028954823	1	3	08/11/2025 01:11:20	08/11/2025 04:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	140	47022	530,22	Ch. Fusivel	Base Fusivel
34	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328244	1	3	08/11/2025 01:15:25	08/11/2025 06:58:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	294	35300	1.678,74	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
35	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 01:15:46	08/11/2025 01:38:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	5	35300	1,86	Chave Faca	Chave Unipolar
36	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 01:15:46	08/11/2025 02:40:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	544	35300	769,00	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
37	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328218	1	3	08/11/2025 01:15:46	08/11/2025 15:19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	2	35300	28,14	Religador	Religadora Automatica
38	383	11	2025	13043	IGB04	IGB	0028954837	1	3	08/11/2025 01:16:13	08/11/2025 05:50:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	1	27198	4,57	Trafo BT	Estação Transformadora
39	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	BA03328248	1	3	08/11/2025 01:18:20	08/11/2025 01:21:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	1688	28846	92,84	Religador	Religadora Automatica
40	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	BA03328248	1	3	08/11/2025 01:18:20	08/11/2025 01:22:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	367	28846	22,63	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
41	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	BA03328248	1	3	08/11/2025 01:18:20	08/11/2025 01:22:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	788	28846	59,54	Religador	Religadora Automatica
42	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	BA03328248	1	3	08/11/2025 01:18:20	08/11/2025 02:20:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	749	28846	777,71	Religador	Religadora Automatica
43	383	11	2025	13075	RDC01	RDC	BA03328376	1	3	08/11/2025 01:20:00	08/11/2025 02:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	17	21350	18,42	Ch. Fusivel	Base Fusivel
44	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	0028954851	1	3	08/11/2025 01:24:22	08/11/2025 04:50:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	348	12747	1.193,64	Ch. Fusivel	Base Fusivel
45	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028954861	1	3	08/11/2025 01:28:34	08/11/2025 06:37:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	2	15361	30,28	Trafo BT	Estação Transformadora
46	383	11	2025	13028	CAP01	CAP	0028954863	1	3	08/11/2025 01:30:22	08/11/2025 08:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	39	53621	205,24	Ch. Fusivel	Base Fusivel
47	383	11	2025	13021	AVN05	AVN	0028954881	1	3	08/11/2025 01:34:17	08/11/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	341	37307	1.940,43	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
48	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0028954883	1	3	08/11/2025 01:37:24	08/11/2025 03:34:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		220	5	42760	9,77	Trafo BT	Estação Transformadora
49	383	11	2025	13047	C38CE02	SIC	0028954891	1	3	08/11/2025 01:42:33	08/11/2025 05:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	409	23475	1.482,28	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
50	383	11	2025	13066	PAR09	PAR	0028954893	1	3	08/11/2025 01:43:38	09/11/2025 01:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento		15000	52	69195	1.250,05	Ch. Fusivel	Base Fusivel
51	383	11	2025	13031	CEL15	CEL	BA03328298	1	3	08/11/2025 01:45:49	08/11/2025 01:51:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica		15000	600	45550	56,67	Religador	Religadora Automatica
52	383	11	2025	13031	CEL15	CEL	BA03328298	1	3	08/11/2025 01:45:49	08/11/2025 01:52:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica		15000	319	45550	36,24	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
53	383	11	2025	13031	CEL15	CEL	BA03328298	1	3	08/11/2025 01:45:49	08/11/2025 02:47:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica		15000	609	45550	626,59	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
54	383	11	2025	13090	TER04	TER	0028954907	1	3	08/11/2025 01:48:20	08/11/2025 03:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	71	41434	134,51	Ch. Fusivel	Base Fusivel
55	383	11	2025	13090	TER04	TER	0028954907	1	3	08/11/2025 01:48:20	08/11/2025 04:20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	6	41434	15,25	Ch. Fusivel	Base Fusivel
56	383	11	2025	13090	TER04	TER	0028954907	1	3	08/11/2025 01:48:20	08/11/2025 05:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	3	41434	10,33	Ch. Fusivel	Base Fusivel
57	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028954915	1	3	08/11/2025 01:50:32	08/11/2025 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao		15000	34	15361	472,8		

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
115	383	11	2025	13067	PRM05	PRM	0020956469	1	3	08/11/2025 02:56:16	08/11/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	167	15361	1.513,39	Ch. Fusivel	Base Fusivel
116	383	11	2025	13067	PRM05	PRM	0020956469	1	3	08/11/2025 02:56:16	08/11/2025 12:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	15361	9,26	Ch. Fusivel	Base Fusivel
117	383	11	2025	13067	PRM01	PAB	0020955179	1	3	08/11/2025 02:57:54	08/11/2025 08:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	94	15361	559,66	Ch. Fusivel	Base Fusivel
118	383	11	2025	16588	CAB03	CAB	0020955181	1	3	08/11/2025 02:57:58	08/11/2025 10:13:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16833	7,25	Trafo BT	Estação Transformadora
119	383	11	2025	13066	PAR13	PAR	0020955193	1	3	08/11/2025 03:00:12	09/11/2025 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	66	69195	1.484,78	Ch. Fusivel	Base Fusivel
120	383	11	2025	13047	CSSE02	SEC	0020956247	1	3	08/11/2025 03:00:36	08/11/2025 13:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	54	23475	577,26	Ch. Fusivel	Base Fusivel
121	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	0020955195	1	3	08/11/2025 03:01:24	08/11/2025 13:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	85	69195	930,18	Ch. Fusivel	Base Fusivel
122	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0020955211	1	3	08/11/2025 03:02:00	08/11/2025 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	146	29499	2.720,47	Trafo BT	Estação Transformadora
123	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03329832	1	3	08/11/2025 03:02:00	08/11/2025 22:13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	462	29499	8.868,48	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
124	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03329832	1	3	08/11/2025 03:02:00	08/11/2025 22:52:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	192	29499	3.809,97	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
125	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0020955209	1	3	08/11/2025 03:02:27	08/11/2025 12:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	95	69195	874,87	Ch. Fusivel	Base Fusivel
126	383	11	2025	13075	RDC02	RDC	0020955213	1	3	08/11/2025 03:02:59	08/11/2025 11:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	335	21350	2.680,09	Ch. Fusivel	Base Fusivel
127	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0020955215	1	3	08/11/2025 03:04:11	08/11/2025 22:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	69195	38,86	Trafo BT	Estação Transformadora
128	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0020955223	1	3	08/11/2025 03:04:55	08/11/2025 06:00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	229	40300	668,30	Ch. Fusivel	Base Fusivel
129	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0020955223	1	3	08/11/2025 03:04:55	08/11/2025 06:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	266	40300	864,87	Ch. Fusivel	Base Fusivel
130	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0020955223	1	3	08/11/2025 03:04:55	08/11/2025 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	59	40300	742,50	Ch. Fusivel	Base Fusivel
131	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	BA03328444	1	3	08/11/2025 03:04:59	08/11/2025 04:41:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	208	69195	332,92	Religador	Religadora Automatica
132	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	BA03328444	1	3	08/11/2025 03:04:59	08/11/2025 05:43:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	69195	81,81	Religador	Religadora Automatica
133	383	11	2025	13071	POC04	POC	0020955229	1	3	08/11/2025 03:08:03	08/11/2025 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	68231	399,96	Ch. Fusivel	Base Fusivel
134	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0020955233	1	3	08/11/2025 03:09:07	08/11/2025 09:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	206	29499	1.393,53	Ch. Fusivel	Base Fusivel
135	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:11:15	08/11/2025 03:11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	301	35300	42,73	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
136	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:11:15	08/11/2025 03:19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7652	35300	1.086,16	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
137	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:11:15	08/11/2025 03:19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3974	35300	564,09	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
138	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:11:15	08/11/2025 03:19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	223	35300	31,65	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
139	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:11:15	08/11/2025 03:19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	259	35300	36,76	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
140	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:11:42	08/11/2025 04:10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	12747	8,84	Ch. Fusivel	Base Fusivel
141	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:13:47	08/11/2025 03:19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	811	35300	72,09	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
142	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:13:47	08/11/2025 03:19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4259	35300	424,72	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
143	383	11	2025	16093	BED04	BED	0020955261	1	3	08/11/2025 03:14:34	08/11/2025 07:44:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22796	4,48	Trafo BT	Estação Transformadora
144	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	0020955265	1	3	08/11/2025 03:15:22	08/11/2025 21:15:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	69195	2.837,89	Trafo BT	Estação Transformadora
145	383	11	2025	13035	EAB03	EAB	0020955093	1	3	08/11/2025 03:16:00	08/11/2025 04:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	38766	7,31		
146	383	11	2025	13071	POC02	POC	0020955271	1	3	08/11/2025 03:17:37	08/11/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	327	68231	2.574,49	Ch. Fusivel	Base Fusivel
147	383	11	2025	13049	ITA03	ITA	0020955273	1	3	08/11/2025 03:18:09	08/11/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	146	40085	1.269,84	Ch. Fusivel	Base Fusivel
148	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:24:01	08/11/2025 03:27:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6922	35300	371,10	Religador	Religadora Automatica
149	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 03:24:01	08/11/2025 03:27:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	223	35300	11,96	Religador	Religadora Automatica
150	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328478	1	3	08/11/2025 03:24:12	08/11/2025 11:36:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	184	32648	1.511,05	Religador	Religadora Automatica
151	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328478	1	3	08/11/2025 03:24:12	08/11/2025 14:30:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	112	32648	1.243,70	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
152	383	11	2025	13088	TAM09	TAM	0020955305	1	3	08/11/2025 03:30:16	08/11/2025 23:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	47022	199,96	Trafo BT	Estação Transformadora
153	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0020955307	1	3	08/11/2025 03:31:47	08/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	160	69195	1.488,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
154	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	BA03328490	1	3	08/11/2025 03:31:49	08/11/2025 08:20:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	77	21350	370,35	Religador	Religadora Automatica
155	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	BA03328490	1	3	08/11/2025 03:31:49	08/11/2025 10:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	21350	13,77	Chave Unipolar	Chave Unipolar
156	383	11	2025	16192	CDM01	CDM	0020955319	1	3	08/11/2025 03:34:38	08/11/2025 05:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15635	1,44	Trafo BT	Estação Transformadora
157	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0020956089	1	3	08/11/2025 03:35:49	08/11/2025 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	251	69195	2.506,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
158	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03328308	1	3	08/11/2025 03:36:48	08/11/2025 04:21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	547	16878	409,19	Chave Faca	Chave Unipolar
159	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328386	1	3	08/11/2025 03:36:53	08/11/2025 04:25:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	415	39303	338,34	Religador	Religadora Automatica
160	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 03:47:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1757	53621	219,16	Religador	Religadora Automatica
161	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 03:48:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	628	53621	101,35	Religador	Religadora Automatica
162	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 03:48:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	223	53621	37,04	Religador	Religadora Automatica
163	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 03:49:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	823	53621	138,37	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
164	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 05:29:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	234	53621	430,62	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
165	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 13:57:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	217	53621	2.235,46	Ch. Fusivel	Base Fusivel
166	383	11	2025	13028	CAF05	CAF	BA03328504	1	3	08/11/2025 03:38:57	08/11/2025 05:29:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	142	53621	263,32	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
167	383	11	2025	13071	POC06	POC	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:40:24	08/11/2025 03:44:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	570	68231	39,58	Religador	Religadora Automatica
168	383	11	2025	13071	POC06	POC	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:40:24	08/11/2025 03:45:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	483	68231	40,79	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
169	383	11	2025	13071	POC06	POC	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:40:24	08/11/2025 04:46:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	562	68231	616,01	Religador	Religadora Automatica
170	383	11	2025	13071	POC06	POC	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:40:24	08/11/2025 04:46:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	791	68231	867,02	Religador	Religadora Automatica
171	383	11	2025	13071	POC06	POC	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:40:24	08/11/2025 05:27:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	339	68231	603,70	Religador	Religadora Automatica
172	383	11	2025	13071	POC06	POC	BA03328510	1	3	08/11/2025 03:40:24	08/11/2025 05:27:15	Interna						

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
229	383	11	2025	13057	PTM02	PTM	BA03328386	1	3	08/11/2025 04:32:28	09/11/2025 17:23:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	257	39303	9.470,81	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
230	383	11	2025	13057	PTM02	PTM	BA03328386	1	3	08/11/2025 04:32:28	09/11/2025 17:23:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1072	39303	39.504,69	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
231	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 04:40:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3505	39303	409,89	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
232	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 11:29:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1254	39303	8.694,05	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
233	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 11:55:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	495	39303	3.647,46	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
234	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 11:57:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	721	39303	5.342,41	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
235	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 12:39:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	39303	16,22	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
236	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 14:03:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	39303	475,15	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
237	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 22:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	39303	36,39	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
238	383	11	2025	13057	PT01	PTI	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 23:16:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	39303	18,73	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
239	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	08/11/2025 16:44:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	39303	182,73	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
240	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	09/11/2025 06:24:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	39303	129,23	Chave Faca	Chave Unipolar
241	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	08/11/2025 04:33:19	09/11/2025 06:36:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	438	39303	11.414,77	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
242	383	11	2025	13027	BL0203	BLZ	0020955683	1	3	08/11/2025 04:34:45	08/11/2025 07:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	180	32648	555,75	Ch. Fusivel	Base Fusivel
243	383	11	2025	13087	CA504	CAS	BA03328612	1	3	08/11/2025 04:36:50	08/11/2025 04:58:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	654	16878	232,71	Religador	Religadora Automatica
244	383	11	2025	13087	CA504	CAS	BA03328612	1	3	08/11/2025 04:36:50	08/11/2025 09:35:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	80	16878	398,80	Religador	Religadora Automatica
245	383	11	2025	13087	CA504	CAS	BA03328612	1	3	08/11/2025 04:36:50	08/11/2025 10:21:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	117	16878	672,81	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
246	383	11	2025	13087	CA504	CAS	BA03328612	1	3	08/11/2025 04:36:50	08/11/2025 10:36:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	326	16878	1.951,56	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
247	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	BA03328380	1	3	08/11/2025 04:39:26	08/11/2025 05:28:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	727	17867	591,90	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
248	383	11	2025	13090	TER05	TER	0020955721	1	3	08/11/2025 04:41:32	08/11/2025 11:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	10	41434	65,91	Ch. Fusivel	Base Fusivel
249	383	11	2025	13066	PAN03	PAN	0020955723	1	3	08/11/2025 04:41:56	08/11/2025 07:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	30	69195	184,09	Ch. Fusivel	Base Fusivel
250	382	11	2025	16392	PAP02	PAP	0020955731	1	3	08/11/2025 04:43:54	08/11/2025 08:39:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15635	3,89	Trafo BT	Estação Transformadora
251	383	11	2025	17185	SPN05	SPA	0020955741	1	3	08/11/2025 04:44:37	08/11/2025 11:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	135	37674	855,86	Ch. Fusivel	Base Fusivel
252	383	11	2025	13046	INO40	INO	0020958877	1	3	08/11/2025 04:45:32	09/11/2025 00:21:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	398	53436	7.802,57	Ch. Fusivel	Base Fusivel
253	383	11	2025	13025	BGN03	BGN	0020955755	1	3	08/11/2025 04:46:48	08/11/2025 08:57:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	297	29499	1.242,61	Ch. Fusivel	Base Fusivel
254	383	11	2025	13025	BGN03	BGN	0020955755	1	3	08/11/2025 04:46:48	08/11/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	140	29499	2.107,47	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
255	383	11	2025	13066	PAN06	PAN	0020955771	1	3	08/11/2025 04:51:08	08/11/2025 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	41	69195	682,56	Ch. Fusivel	Base Fusivel
256	383	11	2025	13057	PT03	PTI	BA03328642	1	3	08/11/2025 04:51:53	08/11/2025 04:55:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1218	39303	71,39		
257	383	11	2025	13060	MUR04	MUR	BA03328244	1	3	08/11/2025 04:52:30	08/11/2025 06:32:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	886	35300	1.463,59	Religador	Religadora Automatica
258	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328244	1	3	08/11/2025 04:52:32	08/11/2025 06:32:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	668	35300	7.749,93	Religador	Religadora Automatica
259	383	11	2025	13060	MUR04	MUR	BA03328244	1	3	08/11/2025 04:52:54	08/11/2025 08:31:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	535	35300	882,30	Religador	Religadora Automatica
260	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328244	1	3	08/11/2025 04:52:54	08/11/2025 06:32:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	811	35300	1.350,09	Religador	Religadora Automatica
261	383	11	2025	13057	PT04	PTI	BA03328646	1	3	08/11/2025 04:53:13	08/11/2025 17:36:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	735	39303	9.349,81	Religador	Religadora Automatica
262	383	11	2025	13057	PT04	PTI	BA03328646	1	3	08/11/2025 04:53:13	09/11/2025 22:32:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	39303	2.332,63	Chave Faca	Chave Unipolar
263	383	11	2025	13057	PT04	PTI	BA03328646	1	3	08/11/2025 04:53:13	10/11/2025 04:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	282	39303	13.285,88	Chave Faca	Chave Unipolar
264	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03328380	1	3	08/11/2025 04:54:59	08/11/2025 05:28:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	128	16878	71,04	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
265	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 04:58:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1132	32648	58,80	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
266	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 04:59:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	227	32648	17,72	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
267	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 05:05:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	122	32648	21,18	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
268	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 05:09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	776	32648	187,32	Religador	Religadora Automatica
269	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 12:30:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	32648	83,43	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
270	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 12:30:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	32648	60,74	Religador	Religadora Automatica
271	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 04:55:01	08/11/2025 16:17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	32648	56,85	Religador	Religadora Automatica
272	383	11	2025	13057	PT03	PTI	BA03328642	1	3	08/11/2025 04:55:22	08/11/2025 12:42:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	546	39303	4.247,42	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
273	383	11	2025	13051	ITC01	ITO	BA03328662	1	3	08/11/2025 04:56:04	08/11/2025 05:12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	567	12747	150,27	Religador	Religadora Automatica
274	383	11	2025	13051	ITC01	ITO	BA03328662	1	3	08/11/2025 04:56:04	08/11/2025 05:13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	4122	12747	1.180,50	Religador	Religadora Automatica
275	383	11	2025	13051	ITC01	ITO	BA03328662	1	3	08/11/2025 04:56:04	08/11/2025 05:13:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	164	12747	48,74	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
276	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03328672	1	3	08/11/2025 04:56:37	08/11/2025 06:00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1617	42760	1.730,19	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
277	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03328672	1	3	08/11/2025 04:56:37	08/11/2025 06:27:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	300	42760	456,00	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
278	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03328672	1	3	08/11/2025 04:56:37	08/11/2025 07:21:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	42760	4,84	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
279	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03328672	1	3	08/11/2025 04:56:37	08/11/2025 11:54:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	227	42760	1.580,49	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
280	383	11	2025	16190	JAC01	JAC	BA03328674	1	3	08/11/2025 04:57:06	08/11/2025 05:26:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2574	2596	1.268,41	DS_MAN_EST	Disjuntor Média
281	383	11	2025	13016	ANG02	ANG	BA03328670	1	3	08/11/2025 04:57:12	08/11/2025 05:22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	141	42760	58,44	Religador	Religadora Automatica
282	383	11	2025	13016	ANG02	ANG	BA03328670	1	3	08/11/2025 04:57:12	08/11/2025 05:22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	197	42760	83,94	Religador	Religadora Automatica
283	383	11	2025	13016	ANG02	ANG	BA03328670	1	3	08/11/2025 04:57:12	08/11/2025 05:23:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	5	42760	2,36	DS_MAN_L5	Religadora Automatica
284	383	11	2025	13066	PAN04	PAN	0020955801	1	3	08/11/2025 04:57:51	08/11/2025 17:15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	69195	688,32	Ch. Fusivel	Base Fusivel
285	383	11	2025	13067	PRM03	PRM	BA03328678	1	3	08/11/2025 04:58:25	08/11/2025 06:49:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	325	15361</			

Item	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.	
343	383	11	2025	13021	AVU07	AM	BA03328728	1	3	08/11/2025 05:20:23	10/11/2025 15:15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	43	37107	2.490,32	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
344	383	11	2025	13067	PRM05	PRM	0028959847	1	3	08/11/2025 05:20:35	08/11/2025 12:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	15361	1.219,35	Ch. Fusivel	Base Fusivel		
345	383	11	2025	13090	TER05	TER	0028959951	1	3	08/11/2025 05:21:02	08/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35	41434	162,73	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
346	383	11	2025	13066	PAR02	PAR	0028959955	1	3	08/11/2025 05:21:52	10/11/2025 11:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	69195	381,40	Trafo BT	Estação Transformadora	
347	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028970535	1	3	08/11/2025 05:22:02	08/11/2025 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	191	15361	2.412,86	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
348	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	BA03328738	1	3	08/11/2025 05:22:44	08/11/2025 05:27:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	399	12747	33,14	Religador	Religadora Automatica	
349	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	BA03328738	1	3	08/11/2025 05:28:16	08/11/2025 05:28:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	303	12747	27,94	Religador	Religadora Automatica	
350	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028959989	1	3	08/11/2025 05:24:49	09/11/2025 06:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	68	15361	1.703,61	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
351	383	11	2025	13071	POC07	POC	BA03328746	1	3	08/11/2025 05:27:31	08/11/2025 06:09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	68231	23,23	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica	
352	383	11	2025	17185	SPAD4	SPA	BA03328746	1	3	08/11/2025 05:27:31	08/11/2025 05:34:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1755	37674	206,70	Religador	Religadora Automatica	
353	383	11	2025	17185	SPAD4	SPA	BA03328746	1	3	08/11/2025 05:27:31	08/11/2025 05:37:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1250	37674	215,62	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica	
354	383	11	2025	13056	ALP01	ALP	0028956019	1	3	08/11/2025 05:28:51	09/11/2025 05:40:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	54921	96,80	Trafo BT	Estação Transformadora	
355	383	11	2025	16394	LB04	LB	0028956023	1	3	08/11/2025 05:29:31	08/11/2025 08:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	149	63280	423,37	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
356	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028968165	1	3	08/11/2025 05:30:51	09/11/2025 07:12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	15361	308,29	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
357	383	11	2025	16387	JAC03	JAC	BA03328754	1	3	08/11/2025 05:31:47	08/11/2025 09:42:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	309	22519	1.288,87	Religador	Religadora Automatica	
358	383	11	2025	16387	JAC03	JAC	BA03328754	1	3	08/11/2025 05:31:47	08/11/2025 09:42:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	254	22519	1.061,44	Religador	Religadora Automatica	
359	383	11	2025	16387	JAC03	JAC	BA03328754	1	3	08/11/2025 05:31:47	08/11/2025 10:16:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	28	22519	133,08	Religador	Religadora Automatica	
360	383	11	2025	13028	CAV05	CAF	BA03328750	1	3	08/11/2025 05:32:42	08/11/2025 06:13:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	78	153621	53,21	Religador	Religadora Automatica	
361	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:33:48	08/11/2025 05:39:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2462	42760	217,96	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média	
362	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	BA03328750	1	3	08/11/2025 05:34:52	08/11/2025 08:46:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	228	17367	728,14	Religador	Religadora Automatica	
363	383	11	2025	13075	ROC03	ROC	0028956053	1	3	08/11/2025 05:35:21	08/11/2025 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	19	21350	156,64	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
364	383	11	2025	13075	ROC03	ROC	0028956053	1	3	08/11/2025 05:35:21	08/11/2025 13:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	21350	383,06	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
365	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:37:16	08/11/2025 10:10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	371	42760	1.692,17	Religador	Religadora Automatica	
366	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:37:16	08/11/2025 11:21:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	42760	3,72	Religador	Religadora Automatica	
367	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:37:16	08/11/2025 11:21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	42760	126,24	Chave Faca	Chave Unipolar	
368	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:37:16	08/11/2025 17:05:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	42760	241,03	Religador	Religadora Automatica	
369	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:37:16	08/11/2025 20:05:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	42760	303,72	Religador	Religadora Automatica	
370	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 05:37:16	08/11/2025 20:06:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	42760	14,48	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
371	383	11	2025	13090	TER05	TER	0028956063	1	3	08/11/2025 05:37:54	08/11/2025 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35	41434	199,56	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
372	383	11	2025	13066	PAR02	PAR	0028956071	1	3	08/11/2025 05:38:27	08/11/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	221	1547,54	69195	FUSIBLE_L5	Base Fusivel	
373	383	11	2025	13090	TER05	TER	0028956075	1	3	08/11/2025 05:38:39	08/11/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	45	41434	248,51	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
374	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	0028956077	1	3	08/11/2025 05:38:49	10/11/2025 04:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	35300	141,56	Trafo BT	Estação Transformadora	
375	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0028956079	1	3	08/11/2025 05:39:06	08/11/2025 06:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	401	69195	473,85	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
376	383	11	2025	13066	PAR04	PAR	0028956085	1	3	08/11/2025 05:40:28	08/11/2025 11:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	242	69195	1.982,52	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
377	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0028956101	1	3	08/11/2025 05:42:18	08/11/2025 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	271	69195	1.615,61	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
378	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	0028956105	1	3	08/11/2025 05:42:30	08/11/2025 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	349	12747	2.395,38	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
379	383	11	2025	13021	AVU07	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 05:42:48	08/11/2025 06:03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	190	37107	681,40	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média	
380	383	11	2025	13021	AVU07	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 05:42:48	08/11/2025 06:05:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	958	37107	357,92	Religador	Religadora Automatica	
381	383	11	2025	13021	AVU07	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 05:42:48	08/11/2025 07:14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	730	37107	1.119,54	Religador	Religadora Automatica	
382	383	11	2025	13021	AVU07	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 05:42:48	08/11/2025 09:05:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	485	37107	1.641,99	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica	
383	383	11	2025	13021	AVU07	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 05:42:48	08/11/2025 12:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	299	37107	4.949,45	Religador	Religadora Automatica	
384	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0028956109	1	3	08/11/2025 05:43:33	10/11/2025 01:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	35300	395,02	Trafo BT	Estação Transformadora	
385	383	11	2025	13016	ANG07	ANG	0028956171	1	3	08/11/2025 05:44:35	09/11/2025 02:40:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	42760	20,82	FUSIBLE_L5	Base Fusivel	
386	383	11	2025	16387	JAC05	JAC	BA03328766	1	3	08/11/2025 05:47:12	08/11/2025 10:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	785	22519	3.399,05	Religador	Religadora Automatica	
387	383	11	2025	13049	ITA03	ITA	0028956151	1	3	08/11/2025 05:48:11	08/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	57	40085	524,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
388	383	11	2025	13019	ARC01	ARC	0028956155	1	3	08/11/2025 05:48:27	08/11/2025 12:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	122	14887	846,98	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
389	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0028956169	1	3	08/11/2025 05:48:47	09/11/2025 16:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	69195	315,78	Trafo BT	Estação Transformadora	
390	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0028956175	1	3	08/11/2025 05:49:09	08/11/2025 16:43:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	23475	239,92	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
391	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0028956175	1	3	08/11/2025 05:49:09	09/11/2025 16:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	23475	421,17	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
392	383	11	2025	13028	CAV01	CAF	0028956191	1	3	08/11/2025 05:51:33	08/11/2025 09:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	76	53621	283,04	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
393	383	11	2025	13087	CAD04	CAS	BA03328812	1	3	08/11/2025 05:54:13	08/11/2025 08:57:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	664	16878	2.001,60	Religador	Religadora Automatica	
394	383	11	2025	13016	ANG06	ANG	0028956209	1	3	08/11/2025 05:54:15	08/11/2025 09:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	126	42760	450,98	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
395	383	11	2025	13021	AVU03	AM	BA03328778	1	3	08/11/2025 05:55:47	08/11/2025 05:59:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1333	37107	79,61	Religador	Religadora Automatica	
396	383	11	2025	13021	AVU03	AM	BA03328778	1	3	08/11/2025 05:55:47	08/11/2025 06:00:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1422	37107	104,68	Religador	Religadora Automatica	
397	383	11	2025	13021	AVU03	AM	BA03328778	1	3	08/11/2025 05:55:47	08/11/2025 08:28:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	361	37107	920,95	Religador	Religadora Automatica	
398	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	BA03328780	1	3	08/11/2025 05:55:54	08/11/2025 05:59:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	117	35300	7,83	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica	
399	383	11	2025	13060	MUR05	MUR													

Item	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
457	383	11	2025	13042	ICA03	ICA	BA03328856	1	3	08/11/2025 06:27:25	08/11/2025 07:04:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	694	45513	375,73	Religador	Religadora Automática
458	383	11	2025	13042	ICA03	ICA	BA03328856	1	3	08/11/2025 06:27:25	08/11/2025 08:53:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	705	45513	1.932,07	Religador	Religadora Automática
459	383	11	2025	13042	ICA03	ICA	BA03328856	1	3	08/11/2025 06:27:25	08/11/2025 15:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	237	45513	2.174,80	Religador	Religadora Automática
460	383	11	2025	13042	ICA04	ICA	BA03328856	1	3	08/11/2025 06:27:25	08/11/2025 08:53:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	850	45513	2.065,74	Religador	Religadora Automática
461	383	11	2025	13068	PNM05	PN	0028956575	1	3	08/11/2025 06:27:25	09/11/2025 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	45087	1.136,26	Trafo BT	Estação Transformadora
462	383	11	2025	13068	PNM03	PN	0028956579	1	3	08/11/2025 06:27:27	08/11/2025 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	70	45087	428,81	Ch. Fusível	Base Fusível
463	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0028956881	1	3	08/11/2025 06:27:32	08/11/2025 13:40:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	115	37674	829,05	TRAMO_MT	Jump
464	383	11	2025	13079	SC003	SCS	0028956885	1	3	08/11/2025 06:27:42	10/11/2025 13:43:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	42	34349	2.320,78	Trafo BT	Estação Transformadora
465	383	11	2025	13068	PNM05	PN	0028958109	1	3	08/11/2025 06:27:59	08/11/2025 19:07:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	301	45087	3.812,58	TRAMO_MT	Jump
466	383	11	2025	13068	PNM10	PN	0028956595	1	3	08/11/2025 06:28:00	08/11/2025 11:17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	342	45087	1.647,49	Religador	Religadora Automática
467	383	11	2025	13068	PNM06	PN	0028956621	1	3	08/11/2025 06:28:34	08/11/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	377	45087	1.140,01	Ch. Fusível	Base Fusível
468	383	11	2025	13068	PNM06	PN	0028956621	1	3	08/11/2025 06:28:34	08/11/2025 09:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	45087	17,20	Ch. Fusível	Base Fusível
469	383	11	2025	13086	SPT03	SPT	0028956627	1	3	08/11/2025 06:28:40	08/11/2025 11:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	123	47734	623,88	Ch. Fusível	Base Fusível
470	383	11	2025	13041	GXD002	GXD	BA03328872	1	3	08/11/2025 06:28:46	08/11/2025 06:52:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	539	52806	216,65	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
471	383	11	2025	13041	GXD002	GXD	BA03328872	1	3	08/11/2025 06:28:46	08/11/2025 06:53:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1126	52806	465,10	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
472	383	11	2025	13041	GXD002	GXD	BA03328872	1	3	08/11/2025 06:28:46	08/11/2025 08:10:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	604	52806	1.021,10	Religador	Religadora Automática
473	383	11	2025	13041	GXD002	GXD	BA03328872	1	3	08/11/2025 06:28:46	08/11/2025 08:10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	639	52806	1.086,66	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
474	383	11	2025	13041	GXD012	GXD	BA03328872	1	3	08/11/2025 06:28:46	08/11/2025 06:52:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	376	52806	151,13	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
475	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0028956637	1	3	08/11/2025 06:28:53	08/11/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	352	40300	1.414,55	Ch. Fusível	Base Fusível
476	383	11	2025	13045	ING010	ING	0028956643	1	3	08/11/2025 06:28:59	08/11/2025 16:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	142	38085	1.375,07	Ch. Fusível	Base Fusível
477	383	11	2025	13031	CEL12	CEL	0028956647	1	3	08/11/2025 06:29:03	09/11/2025 08:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	151	45500	3.910,77	Ch. Fusível	Base Fusível
478	382	11	2025	13068	PNM01	PN	0028956649	1	3	08/11/2025 06:29:15	09/11/2025 19:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	95	45087	3.500,35	Trafo BT	Estação Transformadora
479	383	11	2025	13037	GAB03	GAB	BA03328874	1	3	08/11/2025 06:29:25	08/11/2025 08:25:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1046	64926	2.016,16	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
480	383	11	2025	13037	GAB03	GAB	BA03328874	1	3	08/11/2025 06:29:25	08/11/2025 09:46:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	407	64926	1.335,41	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
481	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	BA03328876	1	3	08/11/2025 06:29:26	08/11/2025 10:26:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	230	15361	910,55	Religador	Religadora Automática
482	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	BA03328876	1	3	08/11/2025 06:29:26	08/11/2025 14:50:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	212	15361	1.768,73	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
483	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	BA03328876	1	3	08/11/2025 06:29:26	08/11/2025 18:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	15361	210,68	Chave Faca	Chave Unipolar
484	383	11	2025	13046	IN003	INO	BA03328878	1	3	08/11/2025 06:29:36	08/11/2025 10:25:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	656	53436	2.582,82	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
485	383	11	2025	13046	IN003	INO	BA03328878	1	3	08/11/2025 06:29:36	08/11/2025 10:26:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	449	53436	1.771,68	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
486	383	11	2025	13046	IN003	INO	BA03328878	1	3	08/11/2025 06:29:36	08/11/2025 13:14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	49	53436	310,85	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
487	383	11	2025	13068	PNM06	PN	0028956789	1	3	08/11/2025 06:30:00	08/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	432	45087	2.808,00	Religador	Religadora Automática
488	383	11	2025	13041	GXD003	GXD	BA03328880	1	3	08/11/2025 06:30:04	08/11/2025 06:41:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1028	52806	197,89	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
489	383	11	2025	13041	GXD003	GXD	BA03328880	1	3	08/11/2025 06:30:04	08/11/2025 06:42:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5755	52806	1.224,54	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
490	383	11	2025	13060	MUR04	MUR	0028956671	1	3	08/11/2025 06:30:35	09/11/2025 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	35300	532,12	Ch. Fusível	Base Fusível
491	383	11	2025	13060	MUR04	MUR	0028956671	1	3	08/11/2025 06:30:35	09/11/2025 12:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	35300	326,23	Ch. Fusível	Base Fusível
492	383	11	2025	13086	SPT09	SPT	0028956679	1	3	08/11/2025 06:30:47	08/11/2025 18:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	71	47734	880,66	Ch. Fusível	Base Fusível
493	383	11	2025	13070	PDN07	PDN	0028956685	1	3	08/11/2025 06:30:58	08/11/2025 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	66	34439	389,44	Ch. Fusível	Base Fusível
494	383	11	2025	13086	SPT01	SPT	BA03328892	1	3	08/11/2025 06:31:05	08/11/2025 07:43:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	888	47734	1.085,08	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
495	383	11	2025	13046	IN003	INO	0028956701	1	3	08/11/2025 06:31:10	09/11/2025 02:39:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	125	53436	2.516,84	Ch. Fusível	Base Fusível
496	383	11	2025	13068	PNM04	PN	0028960563	1	3	08/11/2025 06:31:30	08/11/2025 20:10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	121	45087	1.651,18	Ch. Fusível	Base Fusível
497	383	11	2025	13068	PNM04	PN	0028960563	1	3	08/11/2025 06:31:30	08/11/2025 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	81	45087	1.118,47	FUSIBLE_LS	Base Fusível
498	383	11	2025	13046	IN001	INO	0028956731	1	3	08/11/2025 06:31:31	08/11/2025 11:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	308	53436	1.383,35	Ch. Fusível	Base Fusível
499	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	BA03328898	1	3	08/11/2025 06:31:38	08/11/2025 09:57:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	148	20598	508,63	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
500	383	11	2025	17209	MPA15	MPA	0028956737	1	3	08/11/2025 06:31:49	08/11/2025 08:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	281	27516	576,91	Ch. Fusível	Base Fusível
501	383	11	2025	13079	SC010	SCS	0028956743	1	3	08/11/2025 06:32:10	08/11/2025 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	86	34349	1.286,89	Ch. Fusível	Base Fusível
502	383	11	2025	16191	NV058	NVS	0028956745	1	3	08/11/2025 06:32:14	08/11/2025 19:07:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	25058	264,40	Ch. Fusível	Base Fusível
503	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0028956765	1	3	08/11/2025 06:32:46	08/11/2025 11:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	81	15361	439,07	Ch. Fusível	Base Fusível
504	383	11	2025	13042	ICA09	ICA	0028956769	1	3	08/11/2025 06:32:54	08/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	153	45513	1.446,10	Ch. Fusível	Base Fusível
505	383	11	2025	13042	ICA09	ICA	0028956769	1	3	08/11/2025 06:32:54	08/11/2025 16:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	40	45513	572,10	Ch. Fusível	Base Fusível
506	383	11	2025	13021	AVD01	AV	BA03328908	1	3	08/11/2025 06:32:57	08/11/2025 06:36:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	685	37107	38,63	Religador	Religadora Automática
507	383	11	2025	13021	AVD01	AV	BA03328908	1	3	08/11/2025 06:32:57	08/11/2025 08:39:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	130	37107	274,48	Religador	Religadora Automática
508	383	11	2025	13093	VDP05	VDP	0028956783	1	3	08/11/2025 06:33:27	08/11/2025 10:01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49643	3,47	Trafo BT	Estação Transformadora
509	383	11	2025	13086	SPT03	SPT	0028957709	1	3	08/11/2025 06:33:28	08/11/2025 15:55:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	94	47734	879,76	FUSIBLE_LS	Base Fusível
510	383	11	2025	13086	SPT03	SPT	0028957709	1	3	08/11/2025 06:33:28	08/11/2025 20:41:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	85	47734	1.201,43	FUSIBLE_LS	Base Fusível
511	383	11	2025	13046	IN010	INO	0028956793	1	3	08/11/2025 06:33:46	09/11/2025 06:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	212	53436	5.092,36	Ch. Fusível	Base Fusível
512	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	BA03328914	1	3	08/11/2025 06:33:49	08/11/2025 08:20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	194	20598	343,92	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
513	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	BA03328914	1	3	08/11/2025 06:33:49	08/11/2025 08:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	783	20598	1.398,74	Religador	Religadora Automática
514																		

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
571	383	11	2025	13082	SUR17	SUR	BA03328986	1	3	08/11/2025 06:41:43	08/11/2025 11:07:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	29081	31,01	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
572	383	11	2025	13046	INCO3	INO	BA03328990	1	3	08/11/2025 06:41:53	08/11/2025 06:47:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	536	53436	46,87	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
573	383	11	2025	13046	INCO3	INO	BA03328990	1	3	08/11/2025 06:41:53	08/11/2025 06:48:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	575	53436	58,94	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
574	383	11	2025	13046	INCO7	INO	BA03328990	1	3	08/11/2025 06:41:53	08/11/2025 06:48:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1855	53436	207,14	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
575	383	11	2025	13021	AV08	AV	0028957301	1	3	08/11/2025 06:41:54	08/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	94	37207	655,02	Ch. Fusivel	Base Fusivel
576	383	11	2025	13043	IGB04	IGB	0028957525	1	3	08/11/2025 06:42:00	09/11/2025 10:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	19	27398	530,10	Trafo BT	Estação Transformadora
577	383	11	2025	13021	AV08	AV	0028957509	1	3	08/11/2025 06:42:14	09/11/2025 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	37207	651,85	Ch. Fusivel	Base Fusivel
578	383	11	2025	13021	AV08	AV	0028957509	1	3	08/11/2025 06:42:14	09/11/2025 12:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	37207	417,85	Ch. Fusivel	Base Fusivel
579	383	11	2025	13046	INCO4	INO	0028957337	1	3	08/11/2025 06:42:23	08/11/2025 17:30:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	264	53436	2.853,03	Ch. Fusivel	Base Fusivel
580	383	11	2025	13022	BA007	BAK	0028957113	1	3	08/11/2025 06:42:25	08/11/2025 17:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	55683	64,06	Trafo BT	Estação Transformadora
581	383	11	2025	13058	MA002	MAR	0028957121	1	3	08/11/2025 06:42:39	09/11/2025 02:25:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	106	60759	2.090,56	Ch. Fusivel	Base Fusivel
582	383	11	2025	13032	CM001	CMB	BA03329012	1	3	08/11/2025 06:46:56	08/11/2025 06:46:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	59	11737	4,05	Religador	Religadora Automatica
583	383	11	2025	13032	CM001	CMB	BA03329012	1	3	08/11/2025 06:42:49	08/11/2025 06:47:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	86	11737	6,40	Religador	Religadora Automatica
584	383	11	2025	13032	CM001	CMB	BA03329012	1	3	08/11/2025 06:42:49	08/11/2025 06:47:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	114	11737	8,99	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
585	383	11	2025	13032	CM001	CMB	BA03329012	1	3	08/11/2025 06:42:49	08/11/2025 14:41:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	53	11737	422,73	Religador	Religadora Automatica
586	383	11	2025	13090	TER05	TER	0028957129	1	3	08/11/2025 06:42:52	08/11/2025 09:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	106	41434	309,40	Ch. Fusivel	Base Fusivel
587	383	11	2025	13058	MA001	MAR	0028957137	1	3	08/11/2025 06:42:59	09/11/2025 06:14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	54	60759	1.270,45	Ch. Fusivel	Base Fusivel
588	383	11	2025	13027	BLU25	BLZ	0028957145	1	3	08/11/2025 06:43:04	08/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32648	13,56	Trafo BT	Estação Transformadora
589	383	11	2025	13041	GXD13	GXD	0028957147	1	3	08/11/2025 06:43:10	08/11/2025 11:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	128	52806	607,64	Ch. Fusivel	Base Fusivel
590	383	11	2025	13015	ALC14	ALC	0028957149	1	3	08/11/2025 06:43:11	08/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	58644	243,98	Ch. Fusivel	Base Fusivel
591	383	11	2025	13043	IGB04	IGB	0028957153	1	3	08/11/2025 06:43:19	08/11/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	27398	550,68	Ch. Fusivel	Base Fusivel
592	383	11	2025	13090	TER05	TER	0028957155	1	3	08/11/2025 06:43:21	08/11/2025 12:20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	41434	11,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel
593	383	11	2025	17188	AR053	ARS	0028957159	1	3	08/11/2025 06:43:24	08/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	38	33955	232,18	Ch. Fusivel	Base Fusivel
594	383	11	2025	13046	ITB02	ITB	0028957163	1	3	08/11/2025 06:43:27	08/11/2025 08:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	120	20598	191,10	Ch. Fusivel	Base Fusivel
595	383	11	2025	13046	INCO8	INO	0028956007	1	3	08/11/2025 06:43:34	08/11/2025 20:21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	116	53436	1.581,14	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
596	383	11	2025	13070	PC005	PCR	0028957171	1	3	08/11/2025 06:43:41	08/11/2025 08:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	151	34439	320,41	Ch. Fusivel	Base Fusivel
597	383	11	2025	13037	GAB10	GAB	0028957177	1	3	08/11/2025 06:43:51	08/11/2025 08:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	107	64926	142,93	Ch. Fusivel	Base Fusivel
598	383	11	2025	13090	PH004	PHV	0028957255	1	3	08/11/2025 06:43:54	08/11/2025 11:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	41434	4,50	Ch. Fusivel	Base Fusivel
599	383	11	2025	13058	PH005	PHV	0028957179	1	3	08/11/2025 06:43:58	08/11/2025 19:13:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	45087	174,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
600	383	11	2025	13046	INCO3	INO	0028957257	1	3	08/11/2025 06:44:07	09/11/2025 12:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	94	53436	2.824,52	Ch. Fusivel	Base Fusivel
601	383	11	2025	13079	SC009	SCS	0028957199	1	3	08/11/2025 06:44:09	08/11/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	110	34349	487,39	Ch. Fusivel	Base Fusivel
602	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	BA03328880	1	3	08/11/2025 06:44:37	08/11/2025 07:54:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	126	52806	146,12	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
603	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	BA03328880	1	3	08/11/2025 06:44:37	08/11/2025 07:54:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	179	52806	209,38	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
604	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	BA03328880	1	3	08/11/2025 06:44:37	08/11/2025 07:55:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	723	52806	854,34	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
605	383	11	2025	13058	MA001	MAR	0028957221	1	3	08/11/2025 06:44:44	08/11/2025 10:29:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	334	60759	1.248,70	Ch. Fusivel	Base Fusivel
606	383	11	2025	13055	TAP02	TAP	BA03329016	1	3	08/11/2025 06:44:56	08/11/2025 07:27:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	69	17367	49,43	Chave Faca	Chave Unipolar
607	383	11	2025	13055	TAP02	TAP	BA03329016	1	3	08/11/2025 06:44:56	08/11/2025 10:15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	125	17367	438,58	Chave Faca	Chave Unipolar
608	383	11	2025	13055	TAP02	TAP	BA03329016	1	3	08/11/2025 06:44:56	08/11/2025 10:16:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	414	17367	1.456,48	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
609	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	0028957231	1	3	08/11/2025 06:45:02	08/11/2025 12:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	145	35300	903,75	Ch. Fusivel	Base Fusivel
610	383	11	2025	13041	GXD01	GXD	0028957237	1	3	08/11/2025 06:45:22	08/11/2025 20:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	20	52806	265,21	Ch. Fusivel	Base Fusivel
611	383	11	2025	13055	TAP03	TAP	BA03329020	1	3	08/11/2025 06:45:22	08/11/2025 10:30:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	102	17367	382,07	Chave Faca	Chave Unipolar
612	383	11	2025	13055	TAP03	TAP	BA03329020	1	3	08/11/2025 06:45:22	08/11/2025 11:27:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	296	17367	1.391,28	Religador	Religadora Automatica
613	383	11	2025	13055	TAP03	TAP	BA03329020	1	3	08/11/2025 06:45:22	08/11/2025 13:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	66	17367	424,20	Chave Faca	Chave Unipolar
614	383	11	2025	13055	TAP03	TAP	BA03329020	1	3	08/11/2025 06:45:22	08/11/2025 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	78	17367	1.059,02	Chave Faca	Chave Unipolar
615	383	11	2025	13055	TAP03	TAP	BA03329020	1	3	08/11/2025 06:45:22	08/11/2025 21:16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	17367	87,10	Ch. Fusivel	Base Fusivel
616	383	11	2025	13086	SPT08	SPT	0028957245	1	3	08/11/2025 06:45:39	08/11/2025 21:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	81	47734	1.230,32	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
617	383	11	2025	13050	ITB02	ITB	0028957253	1	3	08/11/2025 06:45:49	08/11/2025 10:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	178	20598	582,01	Ch. Fusivel	Base Fusivel
618	383	11	2025	16395	ARL03	ARL	BA03329030	1	3	08/11/2025 06:46:13	08/11/2025 07:53:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	558	22678	582,03	Religador	Religadora Automatica
619	383	11	2025	16395	ARL03	ARL	BA03329030	1	3	08/11/2025 06:46:13	08/11/2025 07:54:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	388	22678	451,73	Religador	Religadora Automatica
620	383	11	2025	13051	ITC02	ITD	0028957269	1	3	08/11/2025 06:46:16	09/11/2025 11:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	12747	231,96	Ch. Fusivel	Base Fusivel
621	383	11	2025	13046	INCO9	INO	0028971073	1	3	08/11/2025 06:46:19	09/11/2025 19:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	29	53436	1.055,45	Trafo BT	Estação Transformadora
622	383	11	2025	13015	ALC03	ALC	0028957287	1	3	08/11/2025 06:46:43	08/11/2025 09:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	116	58644	288,61	Ch. Fusivel	Base Fusivel
623	383	11	2025	13093	VP005	VPV	BA03329034	1	3	08/11/2025 06:46:50	08/11/2025 09:27:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	114	49643	305,14	Religador	Religadora Automatica
624	383	11	2025	13093	VP005	VPV	BA03329034	1	3	08/11/2025 06:46:50	08/11/2025 14:00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	49643	130,08	Religador	Religadora Automatica
625	383	11	2025	13093	VP005	VPV	BA03329034	1	3	08/11/2025 06:46:50	08/11/2025 19:23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	49643	264,98	Religador	Religadora Automatica
626	383	11	2025	13093	VP005	VPV	BA03329034	1	3	08/11/2025 06:46:50	08/11/2025 19:23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	24	49643	302,83	Religador	Religadora Automatica
627	383	11	2025	13093	VP005	VPV	BA03329034	1	3	08/11/2025 06:46:50	08/11/2025 20:35:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	108	49643	1.493,78	Religador	Religadora Automatica
628	383	11																

Ram	Agente	Mts_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atendidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
685	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0028957573	1	3	08/11/2025 06:53:41	08/11/2025 17:50:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14887	10,95	Trafo BT	Estação Transformadora
686	383	11	2025	13066	PAN04	PAR	0028957579	1	3	08/11/2025 06:53:46	08/11/2025 19:01:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	65	69195	787,98	FUSIBLE_L5	Base Fusível
687	383	11	2025	13021	AV007	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 06:54:16	08/11/2025 07:00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	64	37107	6,99	Religador	Religadora Automática
688	383	11	2025	13021	AV007	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 06:54:16	08/11/2025 07:00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1078	37107	117,68	Religador	Religadora Automática
689	383	11	2025	13021	AV007	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 06:54:16	08/11/2025 07:01:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	63	37107	7,38	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
690	383	11	2025	13021	AV007	AM	BA03328740	1	3	08/11/2025 06:54:16	08/11/2025 07:02:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	267	37107	35,97	Religador	Religadora Automática
691	383	11	2025	13086	SPT02	SPT	0028957593	1	3	08/11/2025 06:54:22	09/11/2025 01:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	19	47734	356,45	Ch. Fusivel	Base Fusível
692	383	11	2025	13068	PN005	PN	0028957599	1	3	08/11/2025 06:54:35	08/11/2025 17:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	179	45087	1.919,53	Ch. Fusivel	Base Fusível
693	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	0028957609	1	3	08/11/2025 06:54:42	08/11/2025 17:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	35300	112,81	Trafo BT	Estação Transformadora
694	383	11	2025	13021	AV001	AM	0028957629	1	3	08/11/2025 06:54:53	08/11/2025 09:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	239	37107	641,78	Ch. Fusivel	Base Fusível
695	383	11	2025	13070	PD002	PCR	0028957625	1	3	08/11/2025 06:54:53	08/11/2025 16:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	15	34439	142,53	Ch. Fusivel	Base Fusível
696	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0028986787	1	3	08/11/2025 06:55:01	10/11/2025 14:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	15361	389,78	Trafo BT	Estação Transformadora
697	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0028986081	1	3	08/11/2025 06:55:02	08/11/2025 16:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	110	15361	1.017,44	Ch. Fusivel	Base Fusível
698	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	0028957759	1	3	08/11/2025 06:55:18	08/11/2025 15:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	352	35300	3.166,24	Ch. Fusivel	Base Fusível
699	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	0028957669	1	3	08/11/2025 06:55:31	09/11/2025 23:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	68	69195	2.778,31	Trafo BT	Estação Transformadora
700	383	11	2025	13031	CEL12	CEL	0028957671	1	3	08/11/2025 06:55:45	09/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35	45550	947,48	Ch. Fusivel	Base Fusível
701	383	11	2025	13070	PD004	PCR	0028960287	1	3	08/11/2025 06:56:01	08/11/2025 14:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	295	34439	2.300,92	Ch. Fusivel	Base Fusível
702	383	11	2025	13046	IN005	INO	0028957687	1	3	08/11/2025 06:56:08	09/11/2025 04:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	102	15436	2.148,57	Ch. Fusivel	Base Fusível
703	383	11	2025	13068	PN003	PN	0028957689	1	3	08/11/2025 06:56:09	08/11/2025 09:30:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	246	45087	631,74	FUSIBLE_L5	Base Fusível
704	383	11	2025	13056	AL001	ALP	BA03328892	1	3	08/11/2025 06:56:28	08/11/2025 09:14:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	104	54921	238,88	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
705	383	11	2025	17187	ROL02	ROL	BA03328892	1	3	08/11/2025 06:56:28	08/11/2025 08:17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	227	32648	531,81	Religador	Religadora Automática
706	382	11	2025	13019	ARC02	ARC	0028957705	1	3	08/11/2025 06:56:39	08/11/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	246	14887	956,74	Ch. Fusivel	Base Fusível
707	383	11	2025	17184	CAM02	CAM	0028957711	1	3	08/11/2025 06:56:48	08/11/2025 08:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	197	24226	509,57	Ch. Fusivel	Base Fusível
708	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0028957715	1	3	08/11/2025 06:56:50	09/11/2025 09:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	15361	442,90	Ch. Fusivel	Base Fusível
709	383	11	2025	13050	IFB01	IFB	0028957727	1	3	08/11/2025 06:57:14	08/11/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	37	20598	476,54	FUSIBLE_L5	Base Fusível
710	383	11	2025	13071	POC06	POC	0028957741	1	3	08/11/2025 06:57:30	08/11/2025 10:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	104	68231	345,80	Ch. Fusivel	Base Fusível
711	383	11	2025	13074	RBN03	RBN	0028957747	1	3	08/11/2025 06:57:32	08/11/2025 10:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	261	19403	845,93	Ch. Fusivel	Base Fusível
712	383	11	2025	13032	CMB02	CMB	0028957751	1	3	08/11/2025 06:57:41	08/11/2025 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11757	5,54	Trafo BT	Estação Transformadora
713	383	11	2025	13031	CEL11	CEL	0028957765	1	3	08/11/2025 06:58:19	08/11/2025 22:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	45550	475,92	Ch. Fusivel	Base Fusível
714	383	11	2025	13086	SPT08	SPT	0028957767	1	3	08/11/2025 06:58:21	08/11/2025 14:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	128	47734	917,92	Ch. Fusivel	Base Fusível
715	383	11	2025	13056	SEV02	SEV	0028957771	1	3	08/11/2025 06:58:23	08/11/2025 16:28:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	54921	171,11	Ch. Fusivel	Base Fusível
716	383	11	2025	13046	IN007	INO	0028958709	1	3	08/11/2025 06:58:39	08/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	122	15436	795,75	FUSIBLE_L5	Base Fusível
717	383	11	2025	13021	AV008	AM	0028986373	1	3	08/11/2025 06:59:10	08/11/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	107	37107	256,42	Ch. Fusivel	Base Fusível
718	383	11	2025	13045	ING10	ING	0028986237	1	3	08/11/2025 07:00:05	09/11/2025 00:36:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	157	38085	2.763,99	Ch. Fusivel	Base Fusível
719	383	11	2025	13046	IN004	INO	0028957825	1	3	08/11/2025 07:00:16	09/11/2025 05:15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	154	15436	3.427,70	Ch. Fusivel	Base Fusível
720	383	11	2025	13021	AV003	AM	0028957827	1	3	08/11/2025 07:00:26	08/11/2025 23:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	82	37107	1.379,74	Trafo BT	Estação Transformadora
721	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0028957701	1	3	08/11/2025 07:00:27	09/11/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	23	29499	823,99	Trafo BT	Estação Transformadora
722	383	11	2025	13060	MUR01	MUR	0028957865	1	3	08/11/2025 07:01:12	08/11/2025 15:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	74	35300	662,05	Ch. Fusivel	Base Fusível
723	383	11	2025	13015	ALC06	ALC	0028963357	1	3	08/11/2025 07:01:40	08/11/2025 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	58	38644	476,89	Ch. Fusivel	Base Fusível
724	383	11	2025	13046	IN008	INO	0028957873	1	3	08/11/2025 07:01:45	08/11/2025 13:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	311	15436	1.986,51	Ch. Fusivel	Base Fusível
725	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0028957899	1	3	08/11/2025 07:02:00	08/11/2025 14:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	56	60759	410,67	Trafo BT	Estação Transformadora
726	383	11	2025	13058	MAR07	MAR	0028958749	1	3	08/11/2025 07:02:07	09/11/2025 01:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	32	60759	198,87	FUSIBLE_L5	Base Fusível
727	383	11	2025	13066	NPA01	NPA	0028957901	1	3	08/11/2025 07:02:19	09/11/2025 05:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	69195	45,12	Trafo BT	Estação Transformadora
728	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	BA03329090	1	3	08/11/2025 07:02:32	08/11/2025 07:07:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1073	17367	83,75	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
729	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329090	1	3	08/11/2025 07:02:32	08/11/2025 07:06:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4804	16878	321,60	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
730	383	11	2025	13087	SAI03	SIA	BA03329090	1	3	08/11/2025 07:02:32	08/11/2025 07:07:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1134	16878	102,56	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
731	383	11	2025	13087	SAI03	SIA	BA03329090	1	3	08/11/2025 07:02:32	08/11/2025 10:15:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	63	16878	202,19	Religador	Religadora Automática
732	383	11	2025	13070	PD009	PCR	0028957983	1	3	08/11/2025 07:03:02	08/11/2025 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	34439	195,67	Ch. Fusivel	Base Fusível
733	383	11	2025	13046	IN009	INO	0028957949	1	3	08/11/2025 07:03:23	08/11/2025 11:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	15436	82,91	Ch. Fusivel	Base Fusível
734	383	11	2025	13022	BAX05	BAX	BA03329092	1	3	08/11/2025 07:03:35	08/11/2025 07:09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	163	15683	16,48	Religador	Religadora Automática
735	383	11	2025	13022	BAX05	BAX	BA03329092	1	3	08/11/2025 07:03:35	08/11/2025 07:09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	189	15683	185,94	Religador	Religadora Automática
736	383	11	2025	13022	BAX05	BAX	BA03329092	1	3	08/11/2025 07:03:35	08/11/2025 10:08:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	339	15683	1.043,20	Religador	Religadora Automática
737	383	11	2025	13070	PD003	PCR	0028979033	1	3	08/11/2025 07:03:52	09/11/2025 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	34439	234,15	Ch. Fusivel	Base Fusível
738	383	11	2025	13022	BAX08	BAX	0028957967	1	3	08/11/2025 07:03:58	08/11/2025 12:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	15683	32,90	Ch. Fusivel	Base Fusível
739	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0028957969	1	3	08/11/2025 07:03:59	08/11/2025 14:30:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	29499	37,19	Ch. Fusivel	Base Fusível
740	383	11	2025	16393	BID03	BID	0028957981	1	3	08/11/2025 07:04:21	08/11/2025 17:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	22796	314,56	Ch. Fusivel	Base Fusível
741	383	11	2025	16392	CDM03	CDM	0028957987	1	3	08/11/2025 07:04:23	08/11/2025 09:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	114	15635	314,67	Ch. Fusivel	Base Fusível
742	383	11	2025	13022	BAI07	BAX	002											

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
799	383	11	2025	13074	RBN04	RBN	0020958343	1	3	08/11/2025 07:14:49	08/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	76	19403	323,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel
800	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0020958345	1	3	08/11/2025 07:14:52	09/11/2025 09:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	15361	650,06	Ch. Fusivel	Base Fusivel
801	383	11	2025	13058	MAA07	MAA	0020958351	1	3	08/11/2025 07:15:06	08/11/2025 18:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	50	60759	574,92	Ch. Fusivel	Base Fusivel
802	383	11	2025	13022	BAV04	BAX	BA03329216	1	3	08/11/2025 07:15:32	08/11/2025 10:02:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2361	55683	6.578,01	TRANSO_MT	Jumpers
803	383	11	2025	13022	BAV06	BAX	BA03329216	1	3	08/11/2025 07:15:32	08/11/2025 10:02:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	138	55683	384,68	TRANSO_MT	Jumpers
804	383	11	2025	13022	BAV06	BAX	BA03329216	1	3	08/11/2025 07:15:32	08/11/2025 10:40:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	309	55683	1.057,47	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
805	383	11	2025	13060	MUJ02	MUR	0020957895	1	3	08/11/2025 07:15:41	09/11/2025 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35300	10.989,53	Ch. Fusivel	Base Fusivel	
806	383	11	2025	16391	NVS01	NVS	0020958367	1	3	08/11/2025 07:15:43	08/11/2025 19:47:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	25058	100,20	Trafo BT	Estação Transformadora
807	383	11	2025	13050	ITB03	ITB	0020958393	1	3	08/11/2025 07:16:09	08/11/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	48	20598	291,08	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
808	383	11	2025	13041	GXD04	GXD	0020958415	1	3	08/11/2025 07:16:19	08/11/2025 13:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	98	52806	602,18	Ch. Fusivel	Base Fusivel
809	383	11	2025	13060	MUJ03	MUR	0020958429	1	3	08/11/2025 07:16:42	09/11/2025 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	80	35300	2.777,73	Trafo BT	Estação Transformadora
810	383	11	2025	13067	PRM03	PRM	0020962101	1	3	08/11/2025 07:17:02	09/11/2025 00:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	66	15361	1.114,26	Ch. Fusivel	Base Fusivel
811	383	11	2025	13067	PRM03	PRM	0020962101	1	3	08/11/2025 07:17:02	09/11/2025 04:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	35	15361	733,81	Ch. Fusivel	Base Fusivel
812	383	11	2025	13074	RBN01	RBN	0020958435	1	3	08/11/2025 07:17:03	08/11/2025 16:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	80	19403	743,93	Ch. Fusivel	Base Fusivel
813	383	11	2025	13047	CS3EC02	SEC	0020958441	1	3	08/11/2025 07:17:09	08/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	405	23475	3.529,24	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
814	383	11	2025	13060	MUJ03	MUR	0020958469	1	3	08/11/2025 07:18:17	08/11/2025 08:26:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	98	35300	111,45	Trafo BT	Estação Transformadora
815	383	11	2025	13031	CEL15	CEL	0020958559	1	3	08/11/2025 07:18:18	09/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	45550	26,69	Chave Faca	Chave Unipolar
816	383	11	2025	13022	BAV08	BAX	0020958475	1	3	08/11/2025 07:18:32	08/11/2025 11:53:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	77	55683	353,43	Ch. Fusivel	Base Fusivel
817	383	11	2025	13022	BAV03	BAX	0020958503	1	3	08/11/2025 07:19:04	08/11/2025 16:15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	55683	134,16	Trafo BT	Estação Transformadora
818	383	11	2025	13043	IGB04	IGB	0020958509	1	3	08/11/2025 07:19:25	08/11/2025 14:57:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	27198	22,88	Trafo BT	Estação Transformadora
819	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0020958523	1	3	08/11/2025 07:19:56	08/11/2025 11:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	55	37674	237,68	Ch. Fusivel	Base Fusivel
820	382	11	2025	17188	ARG04	ARG	0020958525	1	3	08/11/2025 07:19:57	09/11/2025 02:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	33955	875,57	Trafo BT	Estação Transformadora
821	383	11	2025	13021	AVB03	AVB	0020958531	1	3	08/11/2025 07:20:06	09/11/2025 09:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	37107	416,24	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
822	383	11	2025	17819	ZSL11	ZSL	0020958537	1	3	08/11/2025 07:20:14	08/11/2025 22:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	75	31172	1.168,46	Ch. Fusivel	Base Fusivel
823	383	11	2025	13022	BAV09	BAX	BA03329120	1	3	08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 08:59:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	256	55683	420,20	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
824	383	11	2025	13022	BAV09	BAX	BA03329120	1	3	08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 08:59:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	473	55683	776,38	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
825	383	11	2025	13022	BAV09	BAX	BA03329120	1	3	08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 10:25:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1411	55683	4.343,53	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
826	383	11	2025	13022	BAV09	BAX	BA03329120	1	3	08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 10:44:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	87	55683	295,10	Religador	Religadora Automatica
827	383	11	2025	13022	BAV09	BAX	BA03329120	1	3	08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 11:39:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	55683	13,82	Chave Faca	Chave Unipolar
828	383	11	2025	13022	BAV09	BAX	BA03329120	1	3	08/11/2025 07:20:44	08/11/2025 13:27:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	872	55683	5.324,77	Chave Faca	Chave Unipolar
829	383	11	2025	13050	ITB01	ITB	0020958579	1	3	08/11/2025 07:21:19	08/11/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	62	20598	711,64	Ch. Fusivel	Base Fusivel
830	383	11	2025	13070	PDN04	PCR	0020958593	1	3	08/11/2025 07:22:07	08/11/2025 14:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	34439	269,92	Ch. Fusivel	Base Fusivel
831	383	11	2025	13027	BLU08	BLU	0020958625	1	3	08/11/2025 07:22:51	08/11/2025 23:02:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	32648	93,95	Trafo BT	Estação Transformadora
832	383	11	2025	13066	PAR11	PAR	0020960673	1	3	08/11/2025 07:23:48	08/11/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	154	69195	1.401,91	Ch. Fusivel	Base Fusivel
833	383	11	2025	13031	CEL11	CEL	0020958751	1	3	08/11/2025 07:24:17	09/11/2025 08:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	45550	127,39	Ch. Fusivel	Base Fusivel
834	383	11	2025	13037	GAB08	GAB	0020958715	1	3	08/11/2025 07:24:53	09/11/2025 10:20:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	64926	53,85	Trafo BT	Estação Transformadora
835	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	0020958719	1	3	08/11/2025 07:25:03	09/11/2025 00:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	28846	244,99	Trafo BT	Estação Transformadora
836	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	0025966461	1	3	08/11/2025 07:25:33	08/11/2025 23:05:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	39	12747	610,76	Ch. Fusivel	Base Fusivel
837	383	11	2025	13050	ITB02	ITB	0020958741	1	3	08/11/2025 07:25:34	08/11/2025 08:49:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	36	20598	50,49	Trafo BT	Estação Transformadora
838	383	11	2025	13046	INC07	INO	0020958745	1	3	08/11/2025 07:25:46	08/11/2025 19:48:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	53436	148,54	Ch. Fusivel	Base Fusivel
839	383	11	2025	13046	INC01	INO	0020958753	1	3	08/11/2025 07:26:05	09/11/2025 12:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	53436	861,96	Trafo BT	Estação Transformadora
840	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	0020958777	1	3	08/11/2025 07:26:41	08/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	178	20598	454,84	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
841	383	11	2025	13086	SPT04	SPT	0020958783	1	3	08/11/2025 07:26:57	09/11/2025 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	55	47734	1.602,38	Trafo BT	Estação Transformadora
842	383	11	2025	13093	VDP09	VDP	0020966625	1	3	08/11/2025 07:26:57	09/11/2025 02:45:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	49643	270,37	Religador	Religadora Automatica
843	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0020958791	1	3	08/11/2025 07:27:16	08/11/2025 12:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	341	27198	1.794,42	Ch. Fusivel	Base Fusivel
844	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0020958799	1	3	08/11/2025 07:27:48	08/11/2025 19:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	17367	649,79	Ch. Fusivel	Base Fusivel
845	383	11	2025	13046	INC02	INO	0020957605	1	3	08/11/2025 07:28:56	09/11/2025 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	223	53436	5.578,96	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
846	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0020958881	1	3	08/11/2025 07:29:00	08/11/2025 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	9	27198	128,40	Trafo BT	Estação Transformadora
847	383	11	2025	13046	INC07	INO	0020958857	1	3	08/11/2025 07:29:05	09/11/2025 21:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	183	53436	7.039,35	Ch. Fusivel	Base Fusivel
848	383	11	2025	16395	FAG04	FAG	BA03329126	1	3	08/11/2025 07:29:18	08/11/2025 12:21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	105	22678	510,68	Religador	Religadora Automatica
849	383	11	2025	16395	FAG04	FAG	BA03329126	1	3	08/11/2025 07:29:18	08/11/2025 12:21:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	22678	38,94	Religador	Religadora Automatica
850	383	11	2025	16395	FAG04	FAG	BA03329126	1	3	08/11/2025 07:29:18	08/11/2025 12:44:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	109	22678	572,55	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
851	383	11	2025	17189	ZSL11	ZSL	0020958861	1	3	08/11/2025 07:29:22	08/11/2025 09:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31172	2,38	Trafo BT	Estação Transformadora
852	383	11	2025	17189	ZSL11	ZSL	0020966953	1	3	08/11/2025 07:29:22	08/11/2025 18:49:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	31172	476,43	Ch. Fusivel	Base Fusivel
853	383	11	2025	16395	FAG04	FAG	0020958865	1	3	08/11/2025 07:29:30	08/11/2025 13:37:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22678	18,42	Trafo BT	Estação Transformadora
854	383	11	2025	13046	INC10	INO	0020975563	1	3	08/11/2025 07:29:42	09/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	53436	1.416,24	Trafo BT	Estação Transformadora
855	383	11	2025	13024	CZT04	CZT	0020958955	1	3	08/11/2025 07:30:51	08/11/2025 14:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	6796	74,09	Ch. Fusivel	Base Fusivel
856	383	11	2025	16194	BAR03	BAR	0020958967	1	3	08/11/2025 07:31:00	08/11/2025 09:00:00</							

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
913	383	11	2025	13031	CEL08	CEL	0028999357	1	3	08/11/2025 07:40:30	09/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	78	45550	2.053,35	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
914	383	11	2025	13030	ITB03	ITB	0028999369	1	3	08/11/2025 07:40:51	08/11/2025 23:54:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	92	20598	1.492,96	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
915	383	11	2025	13046	INO02	INO	0028999331	1	3	08/11/2025 07:41:43	08/11/2025 11:40:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	211	53436	838,14	Ch. Fusivel	Base Fusivel
916	383	11	2025	17189	ZSL10	ZSL	0028999329	1	3	08/11/2025 07:41:45	08/11/2025 17:00:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	81	31172	754,25	Ch. Fusivel	Base Fusivel
917	383	11	2025	17187	ROL02	ROL	BA03328658	1	3	08/11/2025 07:41:48	08/11/2025 11:55:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	411	32648	1.740,81	Religador	Religadora Automática
918	383	11	2025	17187	ROL02	ROL	BA03328658	1	3	08/11/2025 07:41:48	08/11/2025 13:17:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	365	32648	2.042,48	Religador	Religadora Automática
919	383	11	2025	13046	INO07	INO	0028999451	1	3	08/11/2025 07:43:10	09/11/2025 08:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	107	53436	2.635,47	Ch. Fusivel	Base Fusivel
920	383	11	2025	13037	GAB08	GAB	0028999453	1	3	08/11/2025 07:43:12	08/11/2025 09:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	135	64926	2.295,05	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
921	383	11	2025	13071	POC09	POC	0028999495	1	3	08/11/2025 07:44:30	08/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	68231	22,55	Ch. Fusivel	Base Fusivel
922	383	11	2025	13050	ITB01	ITB	0028999491	1	3	08/11/2025 07:45:34	08/11/2025 17:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	236	20598	2.192,57	Ch. Fusivel	Base Fusivel
923	383	11	2025	17187	VIN01	VIV	0028999497	1	3	08/11/2025 07:46:07	08/11/2025 12:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	98	32648	431,01	Ch. Fusivel	Base Fusivel
924	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328338	1	3	08/11/2025 07:46:15	09/11/2025 01:43:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	112	35300	2.010,37	Ch. Fusivel	Base Fusivel
925	383	11	2025	13071	POC07	POC	0028999505	1	3	08/11/2025 07:46:20	08/11/2025 19:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	54	68231	635,10	Trafo BT	Estação Transformadora
926	383	11	2025	13022	BAX05	BAX	0028999507	1	3	08/11/2025 07:46:23	08/11/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	55683	204,75	Ch. Fusivel	Base Fusivel
927	383	11	2025	13083	VCP10	VCP	0028999513	1	3	08/11/2025 07:46:27	09/11/2025 08:35:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49643	24,83	Trafo BT	Estação Transformadora
928	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328338	1	3	08/11/2025 07:46:34	08/11/2025 21:21:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	8	35300	108,60	Chave Unipolar	Chave Unipolar
929	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0028999525	1	3	08/11/2025 07:46:51	08/11/2025 22:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	28846	74,85	Trafo BT	Estação Transformadora
930	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	0028999551	1	3	08/11/2025 07:47:23	11/11/2025 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	37107	2.012,68	Trafo BT	Estação Transformadora
931	383	11	2025	13093	VCP12	VCP	0028999555	1	3	08/11/2025 07:47:32	08/11/2025 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	49643	89,49	Ch. Fusivel	Base Fusivel
932	383	11	2025	13066	PAB12	PAB	0028999579	1	3	08/11/2025 07:48:21	08/11/2025 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	180	69195	1.249,95	Ch. Fusivel	Base Fusivel
933	383	11	2025	13071	POC01	POC	0028999581	1	3	08/11/2025 07:48:22	08/11/2025 15:25:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68231	7,61	Trafo BT	Estação Transformadora
934	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	0028999587	1	3	08/11/2025 07:48:28	08/11/2025 14:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	228	37107	1.590,43	Ch. Fusivel	Base Fusivel
935	383	11	2025	13046	INO07	INO	0028999599	1	3	08/11/2025 07:49:00	09/11/2025 04:20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	62	53436	1.272,10	Ch. Fusivel	Base Fusivel
936	383	11	2025	13021	AVI06	AVI	0028999651	1	3	08/11/2025 07:49:50	08/11/2025 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	37107	87,05	Ch. Fusivel	Base Fusivel
937	383	11	2025	17209	MPA01	MPA	0028999679	1	3	08/11/2025 07:50:09	08/11/2025 18:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	41	27516	423,56	Ch. Fusivel	Base Fusivel
938	383	11	2025	16193	BUC04	BUD	0028999725	1	3	08/11/2025 07:51:38	09/11/2025 06:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	65	22796	1.480,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel
939	383	11	2025	13037	GAB03	GAB	0028999731	1	3	08/11/2025 07:51:48	08/11/2025 09:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	365	64926	316,80	Ch. Fusivel	Base Fusivel
940	383	11	2025	17189	ZSL05	ZSL	0028999769	1	3	08/11/2025 07:52:30	08/11/2025 23:11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	105	31172	1.607,73	Ch. Fusivel	Base Fusivel
941	383	11	2025	13027	BLU08	BLU	0028999773	1	3	08/11/2025 07:52:37	09/11/2025 17:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	18,89	Trafo BT	Estação Transformadora
942	383	11	2025	13091	TRE04	TRE	0028999785	1	3	08/11/2025 07:52:59	08/11/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	66	57654	172,72	Ch. Fusivel	Base Fusivel
943	383	11	2025	17185	SPA01	SPA	0028999809	1	3	08/11/2025 07:53:41	08/11/2025 12:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	4,57	Trafo BT	Estação Transformadora
944	383	11	2025	16194	LBO1	LB	0028999811	1	3	08/11/2025 07:53:43	08/11/2025 12:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63280	4,29	Trafo BT	Estação Transformadora
945	383	11	2025	16193	BUC01	BUD	0028999825	1	3	08/11/2025 07:53:59	08/11/2025 20:09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	22796	907,36	Trafo BT	Estação Transformadora
946	383	11	2025	13074	RBN04	RBN	0028999921	1	3	08/11/2025 07:54:15	08/11/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	19403	5,41	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
947	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	0028999835	1	3	08/11/2025 07:54:16	08/11/2025 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	27912	5,93	Trafo BT	Estação Transformadora
948	383	11	2025	13074	RBN04	RBN	0028999873	1	3	08/11/2025 07:54:38	08/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	34	19403	167,37	Ch. Fusivel	Base Fusivel
949	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 07:55:01	08/11/2025 07:59:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	207	35300	16,04	Religador	Religadora Automática
950	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03329162	1	3	08/11/2025 07:55:01	09/11/2025 10:26:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	207	35300	5.492,00	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
951	383	11	2025	13022	BAX10	BAX	0028999809	1	3	08/11/2025 07:55:03	08/11/2025 15:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	19	55683	151,67	Ch. Fusivel	Base Fusivel
952	383	11	2025	13088	TAM05	TAM	0028999905	1	3	08/11/2025 07:55:26	08/11/2025 18:21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	47022	20,86	Trafo BT	Estação Transformadora
953	383	11	2025	13070	POI02	POI	0028999925	1	3	08/11/2025 07:56:16	08/11/2025 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	11	34439	51,30	Ch. Fusivel	Base Fusivel
954	383	11	2025	13027	BLU01	BLU	0028999951	1	3	08/11/2025 07:57:39	08/11/2025 09:58:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	2,05	Trafo BT	Estação Transformadora
955	383	11	2025	13042	ICA12	ICA	0028999953	1	3	08/11/2025 07:57:44	08/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	15	45513	135,57	Trafo BT	Estação Transformadora
956	383	11	2025	13046	INO03	INO	0028999955	1	3	08/11/2025 07:57:45	09/11/2025 11:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	90	53436	2.443,87	Ch. Fusivel	Base Fusivel
957	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	0028999967	1	3	08/11/2025 07:58:27	08/11/2025 11:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	157	20598	566,64	Ch. Fusivel	Base Fusivel
958	383	11	2025	13022	BAX06	BAX	0028999977	1	3	08/11/2025 07:58:47	08/11/2025 11:03:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	413	55683	1.271,35	Ch. Fusivel	Base Fusivel
959	383	11	2025	13066	PAB04	PAB	0028999991	1	3	08/11/2025 07:59:26	08/11/2025 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	69195	239,20	Ch. Fusivel	Base Fusivel
960	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 07:59:40	08/11/2025 08:18:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	970	35300	302,05	TRAMO_MT	Jumpers
961	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 07:59:40	08/11/2025 08:18:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	67	35300	20,86	TRAMO_MT	Jumpers
962	383	11	2025	13068	PNH11	PNH	0028999995	1	3	08/11/2025 07:59:49	08/11/2025 15:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	48	45087	354,55	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
963	383	11	2025	17185	SPA03	SPA	0028999997	1	3	08/11/2025 07:59:50	08/11/2025 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37674	9,34	Trafo BT	Estação Transformadora
964	383	11	2025	13079	SCU04	SCS	0028960001	1	3	08/11/2025 07:59:52	09/11/2025 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	34349	131,68	Ch. Fusivel	Base Fusivel
965	383	11	2025	16189	NSA04	NSA	0028960009	1	3	08/11/2025 08:00:50	08/11/2025 15:29:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30300	7,48	Trafo BT	Estação Transformadora
966	383	11	2025	13021	AVI01	AVI	0028960037	1	3	08/11/2025 08:01:52	08/11/2025 10:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	40	37107	85,42	Ch. Fusivel	Base Fusivel
967	383	11	2025	13049	ITA03	ITA	0028960041	1	3	08/11/2025 08:02:07	09/11/2025 15:51:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	44	40085	1.400,34	Trafo BT	Estação Transformadora
968	383	11	2025	13056	CAR02	CAR	0028960045	1	3	08/11/2025 08:02:08	08/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	43	54921	234,97	Ch. Fusivel	Base Fusivel
969	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	0028960063	1	3	08/11/2025 08:02:24	08/11/2025 15:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	109	35300	804,06	Ch. Fusivel	Base Fusivel
970	383	11	2025	13058	MAI09	MAI	0028960167	1	3	08/11/2025 08:03:00	09/11/2025 08:39:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-A						

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1027	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	0026960749	1	3	08/11/2025 08:25:42	09/11/2025 03:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	53621	133,50	Ch. Fusível	Base Fusível
1028	383	11	2025	13022	BAI03	BAX	0026960799	1	3	08/11/2025 08:27:04	08/11/2025 20:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	12,42	Trafo BT	Estação Transformadora
1029	383	11	2025	13079	SC007	SCS	0026972785	1	3	08/11/2025 08:27:18	09/11/2025 01:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	169	34349	2.908,77	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1030	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03329176	1	3	08/11/2025 08:27:39	08/11/2025 08:40:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	26	29499	5,70	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1031	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03329176	1	3	08/11/2025 08:27:39	08/11/2025 18:55:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	176	29499	1.841,89	Religador	Religadora Automática
1032	383	11	2025	13093	VCP10	VCP	0026960819	1	3	08/11/2025 08:28:01	08/11/2025 12:33:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	49643	28,20	Trafo BT	Estação Transformadora
1033	383	11	2025	13049	ITA04	ITA	0026960831	1	3	08/11/2025 08:28:23	09/11/2025 14:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	20	40085	608,87	Ch. Fusível	Base Fusível
1034	383	11	2025	16395	ARL05	ARL	0026960847	1	3	08/11/2025 08:28:42	08/11/2025 11:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	20	22678	57,43	Ch. Fusível	Base Fusível
1035	383	11	2025	17185	CE004	CE0	0026962193	1	3	08/11/2025 08:29:00	08/11/2025 15:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	72	37674	478,80	Ch. Fusível	Base Fusível
1036	383	11	2025	13032	CMR02	CMR	0026960863	1	3	08/11/2025 08:29:44	08/11/2025 09:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	9	11737	9,79	Trafo BT	Estação Transformadora
1037	383	11	2025	13035	EAR01	EAR	0026960905	1	3	08/11/2025 08:30:40	08/11/2025 10:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	577	38766	907,17	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1038	383	11	2025	13079	SC001	SCS	0026960943	1	3	08/11/2025 08:31:56	08/11/2025 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	150	34349	1701,7	Ch. Fusível	Base Fusível
1039	383	11	2025	13021	AVI08	AVI	0026958513	1	3	08/11/2025 08:32:04	08/11/2025 10:22:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2785	37107	5.121,31	Religador	Religadora Automática
1040	383	11	2025	16194	PRL02	PRL	0026960955	1	3	08/11/2025 08:32:25	08/11/2025 14:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63280	5,91	Trafo BT	Estação Transformadora
1041	383	11	2025	13021	AVI05	AVI	0026961013	1	3	08/11/2025 08:35:06	09/11/2025 10:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	62	37107	1.615,00	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1042	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	0026967537	1	3	08/11/2025 08:35:29	08/11/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	96	52806	567,23	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1043	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0026966351	1	3	08/11/2025 08:36:21	08/11/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	173	28846	1.538,69	Ch. Fusível	Base Fusível
1044	383	11	2025	13080	MR04	MR	BA03329188	1	3	08/11/2025 08:37:03	08/11/2025 10:37:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	50	55647	100,49	Religador	Religadora Automática
1045	383	11	2025	13080	MR04	MR	BA03329188	1	3	08/11/2025 08:37:03	08/11/2025 12:00:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	10	55647	33,84	Religador	Religadora Automática
1046	383	11	2025	13080	MR04	MR	BA03329188	1	3	08/11/2025 08:37:03	08/11/2025 12:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	106	55647	388,58	Chave Faca	Chave Unipolar
1047	383	11	2025	17185	SP404	SPA	0026961099	1	3	08/11/2025 08:37:07	08/11/2025 10:25:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	1,81	Trafo BT	Estação Transformadora
1048	382	11	2025	17188	ARS06	ARS	0026961107	1	3	08/11/2025 08:37:23	08/11/2025 16:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32955	8,36	Trafo BT	Estação Transformadora
1049	383	11	2025	13070	PCD05	PCR	0026961109	1	3	08/11/2025 08:37:43	09/11/2025 08:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	34439	440,49	Ch. Fusível	Base Fusível
1050	383	11	2025	13068	PNM02	PN	0026959487	1	3	08/11/2025 08:37:52	08/11/2025 12:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	58	45087	247,60	Ch. Fusível	Base Fusível
1051	383	11	2025	13071	POC06	POC	0026961119	1	3	08/11/2025 08:37:53	08/11/2025 12:47:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68231	4,37	Trafo BT	Estação Transformadora
1052	383	11	2025	13093	VCP03	VCP	0026961133	1	3	08/11/2025 08:38:38	09/11/2025 10:28:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	51	49643	1.317,02	Ch. Fusível	Base Fusível
1053	383	11	2025	13015	ALC03	ALC	0026957287	1	3	08/11/2025 08:38:43	08/11/2025 09:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	137	58644	85,13		
1054	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	BA03329172	1	3	08/11/2025 08:39:45	08/11/2025 08:54:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	713	27912	177,26	Religador	Religadora Automática
1055	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	BA03329172	1	3	08/11/2025 08:39:45	08/11/2025 10:06:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	262	27912	599,83	Religador	Religadora Automática
1056	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	BA03329172	1	3	08/11/2025 08:39:45	08/11/2025 11:28:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	536	27912	1.508,24	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1057	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	BA03329172	1	3	08/11/2025 08:39:45	08/11/2025 11:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	162	27912	529,87	Chave Faca	Chave Unipolar
1058	383	11	2025	13044	HS07	HS	0026961159	1	3	08/11/2025 08:39:58	08/11/2025 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	35254	85,17	Ch. Fusível	Base Fusível
1059	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026961173	1	3	08/11/2025 08:40:41	09/11/2025 10:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	96	60759	2.523,71	Ch. Fusível	Base Fusível
1060	383	11	2025	13031	CEL15	CEL	0026961185	1	3	08/11/2025 08:40:58	08/11/2025 16:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	107	45550	809,69	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1061	383	11	2025	13046	IND10	IND	BA03329190	1	3	08/11/2025 08:41:37	08/11/2025 09:53:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1121	53436	1.338,66	Religador	Religadora Automática
1062	383	11	2025	13050	ITR02	ITR	0026961207	1	3	08/11/2025 08:42:15	08/11/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	5	20598	55,65	Ch. Fusível	Base Fusível
1063	383	11	2025	13060	MUR01	MUR	0026973465	1	3	08/11/2025 08:42:30	09/11/2025 10:53:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	7	35300	183,24	Trafo BT	Estação Transformadora
1064	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	0026961271	1	3	08/11/2025 08:44:11	08/11/2025 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	27912	52,65	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1065	383	11	2025	13031	CEL21	CEL	0026961277	1	3	08/11/2025 08:44:26	08/11/2025 23:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	12	45550	181,11	Ch. Fusível	Base Fusível
1066	383	11	2025	13071	POC04	POC	0026955385	1	3	08/11/2025 08:45:00	08/11/2025 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	68231	1,75		
1067	383	11	2025	13074	RBN03	RBN	0026957747	1	3	08/11/2025 08:45:00	08/11/2025 10:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	14	19403	20,30		
1068	383	11	2025	13057	MAM02	MAM	0026961309	1	3	08/11/2025 08:46:10	08/11/2025 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39303	3,56	Trafo BT	Estação Transformadora
1069	383	11	2025	13046	IND10	IND	BA03329190	1	3	08/11/2025 08:47:49	08/11/2025 15:44:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	53	53436	367,94	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1070	383	11	2025	13021	AVI03	AVI	0026961339	1	3	08/11/2025 08:48:00	09/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	144	37107	4.492,80	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1071	383	11	2025	13066	PAN03	PAN	0026961361	1	3	08/11/2025 08:48:11	08/11/2025 23:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	55	69195	799,17	Ch. Fusível	Base Fusível
1072	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0026961367	1	3	08/11/2025 08:48:22	09/11/2025 00:19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	14887	217,37	Trafo BT	Estação Transformadora
1073	383	11	2025	13056	MAC05	MAC	0026961369	1	3	08/11/2025 08:48:25	08/11/2025 11:12:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54921	2,40	Trafo BT	Estação Transformadora
1074	383	11	2025	13066	PAN12	PAN	0026961385	1	3	08/11/2025 08:48:58	09/11/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	32	69195	832,55	Ch. Fusível	Base Fusível
1075	383	11	2025	13058	MAM04	MAM	0026961393	1	3	08/11/2025 08:49:08	08/11/2025 23:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	68	60759	972,25	Ch. Fusível	Base Fusível
1076	383	11	2025	13050	ITR02	ITR	0026961407	1	3	08/11/2025 08:49:44	08/11/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	203	20598	1.760,24	Ch. Fusível	Base Fusível
1077	383	11	2025	13037	GAB07	GAB	0026961415	1	3	08/11/2025 08:49:54	09/11/2025 06:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	5	64926	109,34	Trafo BT	Estação Transformadora
1078	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0026961425	1	3	08/11/2025 08:50:23	09/11/2025 16:55:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	15361	32,09	Trafo BT	Estação Transformadora
1079	383	11	2025	16387	JAC05	JAC	0026961427	1	3	08/11/2025 08:50:30	08/11/2025 18:05:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	200	22519	2.680,73	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1080	383	11	2025	13068	PNM03	PN	0026961435	1	3	08/11/2025 08:50:41	09/11/2025 10:40:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	45087	645,80	Trafo BT	Estação Transformadora
1081	383	11	2025	13037	GAB03	GAB	0026959731	1	3	08/11/2025 08:50:48	08/11/2025 09:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	16	64926	14,99		
1082	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0026961471	1	3	08/11/2025 08:51:31	08/11/2025 13:14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28846	4,38	Trafo BT	Estação Transformadora
1083	383	11	2025	13022	BAI05	BAX	0026961495	1	3	08/11/2025 08:52:21	08/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	60	55683	247,65	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1084	383	11	2025	13032	CMR01	CMR	0026961505	1	3	08/11/2025 08:52:34	08/11/2025 11:08:00	Interna-Não programada-Meio						

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1141	383	11	2025	17209	MPA01	MPA	0028962055	1	3	08/11/2025 09:15:00	09/11/2025 14:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27516	28,98	Trafo BT	Estação Transformadora
1142	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0028962053	1	3	08/11/2025 09:15:03	08/11/2025 12:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	17674	141,97	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1143	383	11	2025	13021	AV007	AV	0028962061	1	3	08/11/2025 09:15:24	09/11/2025 14:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	37107	231,28	Trafo BT	Estação Transformadora
1144	383	11	2025	13060	MUR01	MUR	0028962065	1	3	08/11/2025 09:15:27	09/11/2025 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	8	35300	219,27	Trafo BT	Estação Transformadora
1145	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0028962225	1	3	08/11/2025 09:17:31	08/11/2025 17:18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	25	12747	200,26	Ch. Fusível	Base Fusível
1146	383	11	2025	13058	MAR05	MAR	0028962121	1	3	08/11/2025 09:17:57	08/11/2025 20:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	155	60759	1.723,21	Ch. Fusível	Base Fusível
1147	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0028963363	1	3	08/11/2025 09:18:11	08/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	67	15361	448,70	Ch. Fusível	Base Fusível
1148	383	11	2025	13070	PD002	PCR	0028962139	1	3	08/11/2025 09:18:21	08/11/2025 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	18	34439	22,99	Ch. Fusível	Base Fusível
1149	383	11	2025	13066	PAR04	PAR	0028962143	1	3	08/11/2025 09:18:26	08/11/2025 21:35:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	69195	147,38	Trafo BT	Estação Transformadora
1150	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	0028962141	1	3	08/11/2025 09:18:26	08/11/2025 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	422	16878	2.543,02	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1151	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0028956897	1	3	08/11/2025 09:18:55	09/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14887	31,68	Trafo BT	Estação Transformadora
1152	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	0028962167	1	3	08/11/2025 09:19:08	11/11/2025 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	77	69195	5.872,36	Trafo BT	Estação Transformadora
1153	383	11	2025	13071	POC07	POC	0028962173	1	3	08/11/2025 09:19:19	08/11/2025 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68231	5,34	Trafo BT	Estação Transformadora
1154	383	11	2025	13064	PAL05	PAL	0028962195	1	3	08/11/2025 09:20:45	09/11/2025 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	40300	460,27	Ch. Fusível	Base Fusível
1155	383	11	2025	16192	CDM01	CDM	0028962215	1	3	08/11/2025 09:21:22	08/11/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	2	15635	7,96	Ch. Fusível	Base Fusível
1156	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	0028962255	1	3	08/11/2025 09:22:30	08/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	20	52806	42,50	Ch. Fusível	Base Fusível
1157	383	11	2025	16193	BXD03	BUD	0028962265	1	3	08/11/2025 09:23:37	08/11/2025 14:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	25	22796	132,24	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1158	383	11	2025	16187	JAC02	JAC	0028962271	1	3	08/11/2025 09:23:49	08/11/2025 18:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	72	22519	649,42	Trafo BT	Estação Transformadora
1159	383	11	2025	13074	RBN04	RBN	0028962273	1	3	08/11/2025 09:23:59	08/11/2025 11:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	19403	72,02	Ch. Fusível	Base Fusível
1160	383	11	2025	13064	PAL08	PAL	0028954471	1	3	08/11/2025 09:24:26	09/11/2025 06:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	40300	1.188,04	Trafo BT	Estação Transformadora
1161	383	11	2025	13090	MUR04	MUR	0028962311	1	3	08/11/2025 09:24:53	09/11/2025 19:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	65	35300	2.229,63	Trafo BT	Estação Transformadora
1162	382	11	2025	17188	ARS07	ARS	0028962329	1	3	08/11/2025 09:26:26	08/11/2025 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	61	32955	161,21	Ch. Fusível	Base Fusível
1163	383	11	2025	13046	IND08	IND	0028962349	1	3	08/11/2025 09:26:48	08/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15436	2,05	Trafo BT	Estação Transformadora
1164	383	11	2025	13032	CMR02	CMB	0028962389	1	3	08/11/2025 09:28:22	08/11/2025 14:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	11737	36,01	Trafo BT	Estação Transformadora
1165	383	11	2025	13041	GXD02	GXD	BA03239242	1	3	08/11/2025 09:30:00	08/11/2025 11:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	52806	16,20	Chave Faca	Chave Unipolar
1166	383	11	2025	13070	PD003	PCR	0028962423	1	3	08/11/2025 09:30:05	08/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	26	34439	86,63	Ch. Fusível	Base Fusível
1167	383	11	2025	13046	IND07	IND	0028962431	1	3	08/11/2025 09:30:25	09/11/2025 03:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	59	15436	1.076,34	Ch. Fusível	Base Fusível
1168	383	11	2025	13046	IND07	IND	0028962431	1	3	08/11/2025 09:30:25	09/11/2025 05:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	56	15436	1.110,28	Ch. Fusível	Base Fusível
1169	383	11	2025	13093	VCP05	VCP	0028967853	1	3	08/11/2025 09:31:00	08/11/2025 30:01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	49643	6,35		
1170	383	11	2025	13051	PR-BRAVA	ANG FLURIA	0028962453	1	3	08/11/2025 09:31:15	08/11/2025 13:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12747	51,50	Trafo BT	Estação Transformadora
1171	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0028962499	1	3	08/11/2025 09:33:48	09/11/2025 09:18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	12747	451,24	Trafo BT	Estação Transformadora
1172	383	11	2025	16192	CDM03	CDM	0028962501	1	3	08/11/2025 09:33:58	09/11/2025 21:25:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	15635	71,71	Trafo BT	Estação Transformadora
1173	383	11	2025	13021	AV006	AV	BA03239088	1	3	08/11/2025 09:38:59	08/11/2025 09:38:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	37107	1,42	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1174	383	11	2025	13021	AV006	AV	BA03239088	1	3	08/11/2025 09:34:14	08/11/2025 09:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3072	37107	397,65	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1175	383	11	2025	16187	JAC02	JAC	0028962517	1	3	08/11/2025 09:34:48	08/11/2025 12:21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22519	8,32	Trafo BT	Estação Transformadora
1176	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0028957505	1	3	08/11/2025 09:35:00	08/11/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	14887	2,50		
1177	383	11	2025	13075	RDX02	RDC	0028962531	1	3	08/11/2025 09:35:31	09/11/2025 23:08:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	21350	300,58	Trafo BT	Estação Transformadora
1178	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0028962541	1	3	08/11/2025 09:36:22	08/11/2025 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	3	27198	11,93	Ch. Fusível	Base Fusível
1179	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0028962609	1	3	08/11/2025 09:39:35	09/11/2025 10:59:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12747	25,33	Trafo BT	Estação Transformadora
1180	383	11	2025	13016	ANG02	ANG	0028962629	1	3	08/11/2025 09:39:58	08/11/2025 19:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42760	10,32	Trafo BT	Estação Transformadora
1181	383	11	2025	13098	VPA02	VPA	0028962645	1	3	08/11/2025 09:40:51	08/11/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	27912	4,80	Trafo BT	Estação Transformadora
1182	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0028962665	1	3	08/11/2025 09:42:04	08/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	164	69195	650,35	Ch. Fusível	Base Fusível
1183	383	11	2025	13053	ITD4	ITI	0028962685	1	3	08/11/2025 09:43:59	08/11/2025 15:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22214	5,47	Trafo BT	Estação Transformadora
1184	383	11	2025	13058	PNM03	PN	0028962699	1	3	08/11/2025 09:44:07	09/11/2025 15:45:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	32	45087	960,97	Ch. Fusível	Base Fusível
1185	383	11	2025	13058	MAR05	MAR	0028962711	1	3	08/11/2025 09:44:37	08/11/2025 17:09:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	145	60759	1.075,42	Ch. Fusível	Base Fusível
1186	383	11	2025	13065	MBU01	MBU	BA03239228	1	3	08/11/2025 09:46:58	08/11/2025 12:50:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	29	17367	88,64	Ch. Fusível	Base Fusível
1187	383	11	2025	17189	ZSL03	ZSL	0028975823	1	3	08/11/2025 09:46:59	09/11/2025 12:10:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	31172	158,36	Trafo BT	Estação Transformadora
1188	383	11	2025	13046	IND05	IND	0028962769	1	3	08/11/2025 09:47:09	09/11/2025 16:46:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	33	15436	1.022,83	Trafo BT	Estação Transformadora
1189	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03239214	1	3	08/11/2025 09:47:09	08/11/2025 10:08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	412	35300	149,35	Religador	Religadora Automática
1190	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0028962775	1	3	08/11/2025 09:47:24	09/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60759	31,21	Trafo BT	Estação Transformadora
1191	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0028962781	1	3	08/11/2025 09:47:59	09/11/2025 13:18:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	116	15361	3.191,80	Ch. Fusível	Base Fusível
1192	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0028962801	1	3	08/11/2025 09:49:45	08/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	314	12747	1.623,64	Ch. Fusível	Base Fusível
1193	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0028955635	1	3	08/11/2025 09:50:00	08/11/2025 10:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	15000	4	69195	3,07		
1194	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0028956501	1	3	08/11/2025 09:50:00	08/11/2025 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	11	69195	20,17		
1195	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	0028962815	1	3	08/11/2025 09:50:19	08/11/2025 16:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	15000	221	16878	149,34	Ch. Fusível	Base Fusível
1196	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0028962825	1	3	08/11/2025 09:50:45	08/11/2025 16:09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	123	17367	775,86	Religador	Religadora Automática
1197	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0028962825	1	3	08/11/2025 09:50:45	08/11/2025 16:16:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	188	17367	1.209,57	Religador	Religadora Automática
1198	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0028962825	1	3	08/11/2025 09:50:45	08/11/2025 17:59:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	17367	138,47	Chave Faca	Chave Unipolar
1199																		

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1255	383	11	2025	13022	BA066	BAX	002695977	1	3	08/11/2025 10:25:47	08/11/2025 11:03:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	55683	5,66		
1256	383	11	2025	13091	TRB04	TRB	002696361	1	3	08/11/2025 10:28:04	08/11/2025 17:56:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	57654	22,43	Trafo BT	Estação Transformadora
1257	383	11	2025	13087	SAI03	SJA	0026963643	1	3	08/11/2025 10:28:31	09/11/2025 08:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16878	220,91	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1258	383	11	2025	13088	PNW09	PN	0026963645	1	3	08/11/2025 10:28:38	08/11/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	91	45087	138,57	Trafo BT	Estação Transformadora
1259	383	11	2025	13037	GAB03	GAB	0026963649	1	3	08/11/2025 10:29:01	08/11/2025 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35	64926	274,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1260	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026963655	1	3	08/11/2025 10:29:37	08/11/2025 13:00:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	54	60759	135,81	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1261	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0026958825	1	3	08/11/2025 10:30:00	08/11/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	15361	0,67		
1262	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03129508	1	3	08/11/2025 10:30:58	08/11/2025 10:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	87	29499	20,35	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1263	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 11:52:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	39303	5,41	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1264	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 14:59:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	62	39303	277,26	TRAMO_MT	Jumpers
1265	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 17:31:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	457	39303	3.201,16	Religador	Religadora Automática
1266	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 17:33:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1508	39303	10.594,54	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1267	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 18:49:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	93	39303	771,56	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1268	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 19:07:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	419	39303	3.602,70	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1269	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	08/11/2025 19:08:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	291	39303	2.505,59	Religador	Religadora Automática
1270	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03128692	1	3	08/11/2025 10:31:33	09/11/2025 00:01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	131	39303	1.769,12	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1271	383	11	2025	16193	BID04	BID	0026963691	1	3	08/11/2025 10:31:39	08/11/2025 16:11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	3	22796	16,97	Trafo BT	Estação Transformadora
1272	383	11	2025	16193	BID02	BID	0026963695	1	3	08/11/2025 10:31:48	08/11/2025 14:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	2	22796	8,04	Trafo BT	Estação Transformadora
1273	383	11	2025	13071	POC01	POC	0026963765	1	3	08/11/2025 10:35:37	08/11/2025 16:03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68231	10,95	Trafo BT	Estação Transformadora
1274	383	11	2025	13015	ALC15	ALC	0026963777	1	3	08/11/2025 10:36:46	09/11/2025 09:43:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	58644	161,83	Trafo BT	Estação Transformadora
1275	383	11	2025	13080	SAP03	SAP	0026963779	1	3	08/11/2025 10:36:49	08/11/2025 17:40:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55647	7,06	Trafo BT	Estação Transformadora
1276	382	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03228612	1	3	08/11/2025 10:36:51	08/11/2025 12:06:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	256	16878	383,79	Religador	Religadora Automática
1277	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03228612	1	3	08/11/2025 10:36:51	08/11/2025 12:53:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	22	16878	49,98	Religador	Religadora Automática
1278	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0026962835	1	3	08/11/2025 10:37:08	09/11/2025 11:25:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	140	40300	3.472,04	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1279	383	11	2025	13049	ITAO6	ITA	0026963801	1	3	08/11/2025 10:37:24	08/11/2025 14:36:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	40085	39,80	Trafo BT	Estação Transformadora
1280	383	11	2025	13064	PAL06	PAL	0026963907	1	3	08/11/2025 10:38:18	09/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	40300	28,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1281	383	11	2025	13058	MAR04	MAR	0026963815	1	3	08/11/2025 10:38:20	08/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	60759	6,58	Trafo BT	Estação Transformadora
1282	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026963837	1	3	08/11/2025 10:39:56	08/11/2025 23:58:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	164	60759	2.182,70	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1283	383	11	2025	13049	ITAO6	ITA	0026963851	1	3	08/11/2025 10:40:10	09/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	51	40085	1.194,36	Trafo BT	Estação Transformadora
1284	383	11	2025	13055	TAP02	TAP	BA03129016	1	3	08/11/2025 10:40:28	08/11/2025 20:58:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	17367	556,22	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1285	383	11	2025	13055	TAP02	TAP	BA03129016	1	3	08/11/2025 10:40:28	09/11/2025 14:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	17367	251,18	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
1286	383	11	2025	13027	BLU06	BLU	BA031292382	1	3	08/11/2025 10:40:29	08/11/2025 10:46:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2155	12648	2031,3	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1287	383	11	2025	13050	ITB02	ITB	0026958005	1	3	08/11/2025 10:40:48	08/11/2025 20:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	20598	238,42	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1288	383	11	2025	17189	ZSL11	ZSL	0026963855	1	3	08/11/2025 10:40:53	08/11/2025 17:39:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	31172	104,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1289	386	11	2025	13066	PAR12	PAR	0026963915	1	3	08/11/2025 10:42:35	08/11/2025 17:14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	69195	6,54	Trafo BT	Estação Transformadora
1290	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03129214	1	3	08/11/2025 10:43:03	08/11/2025 16:19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	246	35300	1.378,35	TRAMO_MT	Jumpers
1291	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03129214	1	3	08/11/2025 10:43:03	08/11/2025 16:36:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	414	35300	2.435,82	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1292	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026963951	1	3	08/11/2025 10:44:42	08/11/2025 15:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	115	60759	364,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1293	383	11	2025	13027	BLU06	BLU	BA031292382	1	3	08/11/2025 10:44:49	08/11/2025 12:42:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	367	32648	717,38	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1294	383	11	2025	13027	BLU06	BLU	BA031292382	1	3	08/11/2025 10:44:49	08/11/2025 13:05:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	306	32648	715,62	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1295	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA03128740	1	3	08/11/2025 10:45:54	08/11/2025 11:22:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	891	37107	549,70	Religador	Religadora Automática
1296	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA03128740	1	3	08/11/2025 10:45:54	08/11/2025 11:23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	649	37107	404,90	Religador	Religadora Automática
1297	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA03128740	1	3	08/11/2025 10:45:54	08/11/2025 11:23:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2180	37107	1.383,09	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1298	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA03128740	1	3	08/11/2025 10:45:54	08/11/2025 18:20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	215	37107	1.628,45	Religador	Religadora Automática
1299	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA03128740	1	3	08/11/2025 10:45:54	09/11/2025 00:38:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	168	37107	2.331,33	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1300	383	11	2025	13037	GAB05	GAB	BA03129212	1	3	08/11/2025 10:46:17	08/11/2025 11:48:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	885	64926	921,63	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1301	383	11	2025	13022	BAI08	BAX	0026958339	1	3	08/11/2025 10:47:41	08/11/2025 11:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	55683	3,54		
1302	383	11	2025	13049	ITAO6	ITA	0026964005	1	3	08/11/2025 10:48:01	09/11/2025 12:45:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	40085	882,73	Trafo BT	Estação Transformadora
1303	383	11	2025	13022	BAI06	BAI	0026964009	1	3	08/11/2025 10:48:07	09/11/2025 01:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	40	55683	574,59	Trafo BT	Estação Transformadora
1304	383	11	2025	13087	SAI03	SJA	0026965229	1	3	08/11/2025 10:48:08	08/11/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	24	16878	216,75	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1305	383	11	2025	13074	RBN03	RBN	0026964021	1	3	08/11/2025 10:48:29	09/11/2025 00:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	31	19403	437,37	Trafo BT	Estação Transformadora
1306	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA031292392	1	3	08/11/2025 10:49:44	08/11/2025 12:05:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	766	37107	968,56	Chave Faca	Chave Unipolar
1307	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA031292392	1	3	08/11/2025 10:49:44	08/11/2025 12:05:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	39	37107	49,50	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1308	383	11	2025	13041	GXD12	GXD	0026964063	1	3	08/11/2025 10:50:06	09/11/2025 11:09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	52806	243,21	Trafo BT	Estação Transformadora
1309	383	11	2025	13035	EAR01	EAR	BA03129296	1	3	08/11/2025 10:50:27	08/11/2025 12:08:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	266	38766	344,69	Religador	Religadora Automática
1310	383	11	2025	13035	EAR01	EAR	BA03129296	1	3	08/11/2025 10:50:27	08/11/2025 14:16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	95	38766	326,43	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
1311	383	11	2025	13057	MAM01	MAM	0026964085	1	3	08/11/2025 10:52:00	08/11/2025 14:48:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	22	39303	86,77	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
1312	383	11	2025	13051	TRB03	TRB	0026964099	1										

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1369	383	11	2025	13087	CAD04	CAS	BA03329276	1	3	08/11/2025 11:30:28	08/11/2025 12:57:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	16878	1,46		
1370	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	0026964769	1	3	08/11/2025 11:30:30	08/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	32	27912	127,73	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1371	383	11	2025	13046	INCO1	INO	0026964775	1	3	08/11/2025 11:30:48	08/11/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	300	53436	996,00	Ch. Fusível	Base Fusível
1372	383	11	2025	13057	PTK01	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 11:30:56	08/11/2025 11:55:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1254	39303	508,22	Religador	Religadora Automática
1373	383	11	2025	13050	ITB03	ITB	0026964795	1	3	08/11/2025 11:32:38	08/11/2025 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	20598	193,48	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1374	383	11	2025	13015	ALC10	ALC	0026964801	1	3	08/11/2025 11:33:05	09/11/2025 12:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	58644	663,26	Ch. Fusível	Base Fusível
1375	383	11	2025	13037	GA803	GAB	BA03328874	1	3	08/11/2025 11:33:23	08/11/2025 13:03:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	717	64926	1.078,49	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1376	383	11	2025	13055	MRU02	MRU	0026964817	1	3	08/11/2025 11:33:53	08/11/2025 19:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	211	17367	1.762,26	Trafo BT	Estação Transformadora
1377	383	11	2025	13041	PXU02	OXD	0026964825	1	3	08/11/2025 11:34:30	09/11/2025 11:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	85	52806	2.013,79	Ch. Fusível	Base Fusível
1378	383	11	2025	16389	NSA03	NSA	0026970217	1	3	08/11/2025 11:35:40	09/11/2025 15:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	30300	449,96	Trafo BT	Estação Transformadora
1379	383	11	2025	16393	BUX02	BUD	0026962035	1	3	08/11/2025 11:36:00	08/11/2025 12:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	22796	0,47		
1380	383	11	2025	13022	BA803	BAX	BA03329326	1	3	08/11/2025 11:36:51	08/11/2025 14:01:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	62	15683	149,49	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1381	383	11	2025	16394	BAR02	BAR	0026964847	1	3	08/11/2025 11:36:56	08/11/2025 16:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63280	5,38	Trafo BT	Estação Transformadora
1382	383	11	2025	13057	PTK02	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 11:37:11	08/11/2025 11:52:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2035	39303	514,97	Religador	Religadora Automática
1383	383	11	2025	17189	ZSL11	ZSL	0026964855	1	3	08/11/2025 11:37:18	09/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	31172	93,51	Trafo BT	Estação Transformadora
1384	383	11	2025	16393	BUX01	BUD	0026964897	1	3	08/11/2025 11:39:21	08/11/2025 13:42:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22796	2,05	Trafo BT	Estação Transformadora
1385	383	11	2025	13021	AV06	AV	BA03329088	1	3	08/11/2025 11:39:37	08/11/2025 16:01:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	11	37307	47,93	TRAMO_MT	Jumpers
1386	383	11	2025	13043	IG801	IGR	0026964911	1	3	08/11/2025 11:40:06	08/11/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	163	27198	461,56	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1387	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0026964925	1	3	08/11/2025 11:40:22	09/11/2025 17:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	40300	709,85	Trafo BT	Estação Transformadora
1388	383	11	2025	13046	INCO8	INO	0026971167	1	3	08/11/2025 11:43:53	09/11/2025 02:40:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	130	53436	1.942,74	FUSIBLE_L5	Base Fusível
1389	383	11	2025	13066	PAB03	PAB	0026964985	1	3	08/11/2025 11:43:58	08/11/2025 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	99	69195	942,20	Ch. Fusível	Base Fusível
1390	382	11	2025	13046	INCO8	INO	0026965025	1	3	08/11/2025 11:46:21	09/11/2025 02:02:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	343	53436	4.894,61	Religador	Religadora Automática
1391	383	11	2025	13032	CM801	CMB	0026965047	1	3	08/11/2025 11:47:36	08/11/2025 17:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	11737	102,40	Ch. Fusível	Base Fusível
1392	383	11	2025	13047	ITB03	ITP	0026965075	1	3	08/11/2025 11:49:00	09/11/2025 17:19:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	24	23475	708,23	Trafo BT	Estação Transformadora
1393	383	11	2025	13066	PAB06	PAB	0026965077	1	3	08/11/2025 11:49:08	08/11/2025 20:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	122	69195	1.075,43	Ch. Fusível	Base Fusível
1394	383	11	2025	13080	SAP01	SAP	0026965081	1	3	08/11/2025 11:49:14	08/11/2025 15:32:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	15647	37,24	Trafo BT	Estação Transformadora
1395	383	11	2025	13022	BA808	BAX	0026965089	1	3	08/11/2025 11:49:36	08/11/2025 13:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	168	55683	306,32	Ch. Fusível	Base Fusível
1396	383	11	2025	13046	INCO10	INO	0026965877	1	3	08/11/2025 11:50:00	09/11/2025 00:21:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	125	53436	1.566,25		
1397	383	11	2025	18071	PC037	PC	0026967615	1	3	08/11/2025 11:50:00	08/11/2025 18:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	13	88231	21,23		
1398	383	11	2025	13041	GXD01	OXD	0026965099	1	3	08/11/2025 11:50:13	08/11/2025 18:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	52806	19,64	Trafo BT	Estação Transformadora
1399	383	11	2025	13015	ALC12	ALC	0026965123	1	3	08/11/2025 11:51:49	09/11/2025 02:11:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	58644	28,64	Trafo BT	Estação Transformadora
1400	383	11	2025	13057	SRO01	SHO	BA03328692	1	3	08/11/2025 11:53:13	08/11/2025 12:46:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	24	39303	71,26	Religador	Religadora Automática
1401	383	11	2025	13057	SRO01	SHO	BA03328692	1	3	08/11/2025 11:53:13	08/11/2025 13:32:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	440	39303	725,27	Religador	Religadora Automática
1402	383	11	2025	13057	SRO01	SHO	BA03328692	1	3	08/11/2025 11:53:13	08/11/2025 13:32:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1374	39303	2.264,81	Religador	Religadora Automática
1403	383	11	2025	13057	SRO01	SHO	BA03328692	1	3	08/11/2025 11:53:13	08/11/2025 14:59:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	137	39303	426,18	TRAMO_MT	Jumpers
1404	383	11	2025	13057	TAT01	TAT	BA03328692	1	3	08/11/2025 11:53:13	08/11/2025 13:03:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	39303	1,17	Religador	Religadora Automática
1405	383	11	2025	13058	MAR07	MAR	0026965217	1	3	08/11/2025 11:55:55	09/11/2025 21:12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	60759	499,05	Trafo BT	Estação Transformadora
1406	383	11	2025	13028	CAF06	CAF	0712696221	1	3	08/11/2025 11:56:00	08/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	53621	131,87	Trafo BT	Estação Transformadora
1407	383	11	2025	13086	SPT02	SPT	0026970001	1	3	08/11/2025 11:56:13	08/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47734	1,06	Trafo BT	Estação Transformadora
1408	383	11	2025	13070	POR04	POR	0026965225	1	3	08/11/2025 11:56:47	08/11/2025 18:53:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	80	34439	555,16	TRAMO_MT	Jumpers
1409	383	11	2025	13089	TAG01	TAG	BA03329342	1	3	08/11/2025 11:56:55	08/11/2025 13:07:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1061	12117	1.245,79	Religador	Religadora Automática
1410	383	11	2025	13089	TAG01	TAG	BA03329342	1	3	08/11/2025 11:56:55	08/11/2025 13:41:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	151	12117	262,45	Religador	Religadora Automática
1411	383	11	2025	13057	PTK01	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 11:59:11	08/11/2025 12:06:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	59	39303	6,98	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1412	383	11	2025	13057	PTK01	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 11:59:11	08/11/2025 17:29:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	174	39303	957,10	Religador	Religadora Automática
1413	383	11	2025	13057	PTK01	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 11:59:11	08/11/2025 17:29:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	547	39303	3.015,19	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1414	383	11	2025	13055	MRU02	MRU	BA03328732	1	3	08/11/2025 11:59:25	08/11/2025 12:02:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2182	17367	110,11	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1415	383	11	2025	17429	MPA05	MPA	0026965291	1	3	08/11/2025 12:00:21	08/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27516	0,99	Trafo BT	Estação Transformadora
1416	383	11	2025	13080	MR04	MR	0026965309	1	3	08/11/2025 12:01:30	08/11/2025 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	55647	44,16	Ch. Fusível	Base Fusível
1417	383	11	2025	13022	BA809	BAX	0026965313	1	3	08/11/2025 12:01:39	09/11/2025 05:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	116	55683	1.968,81	Ch. Fusível	Base Fusível
1418	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 12:01:39	08/11/2025 12:04:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6362	35300	309,81	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1419	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 12:01:39	08/11/2025 12:05:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	256	35300	15,93	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1420	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 12:01:39	08/11/2025 12:07:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	358	35300	34,31	Religador	Religadora Automática
1421	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 12:01:39	08/11/2025 12:04:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4512	35300	226,85	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1422	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA03328236	1	3	08/11/2025 12:01:39	08/11/2025 12:04:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	239	35300	11,21	DIS_MAN_L5	Religadora Automática
1423	383	11	2025	13021	AV05	AV	0026965315	1	3	08/11/2025 12:01:47	09/11/2025 19:02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	37307	93,04	Ch. Fusível	Base Fusível
1424	383	11	2025	13088	TAM02	TAM	0026965323	1	3	08/11/2025 12:02:12	09/11/2025 01:42:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47022	40,99	Trafo BT	Estação Transformadora
1425	383	11	2025	13016	ANG08	ANG	BA03328758	1	3	08/11/2025 12:02:15	08/11/2025 12:35:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	401	42760	225,23	Religador	Religadora Automática
1426	383	11	2025	13016	ANG03	ANG	0026965363	1	3	08/11/2025 12:04:48	08/11/2025 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000					

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1483	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	0020965827	1	3	08/11/2025 12:31:10	09/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	17367	809,42	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1484	383	11	2025	13058	MAR01	MAR	0020965867	1	3	08/11/2025 12:32:39	09/11/2025 01:28:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	108	60759	1.396,38	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1485	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	0020966225	1	3	08/11/2025 12:33:22	08/11/2025 17:18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	12747	47,46		
1486	383	11	2025	13058	MAR01	MAR	0020965891	1	3	08/11/2025 12:33:36	09/11/2025 12:51:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	39	60759	947,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1487	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	0020965915	1	3	08/11/2025 12:34:41	08/11/2025 17:37:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	87	17367	439,74	Trafo BT	Estação Transformadora
1488	383	11	2025	13037	GAB07	GAB	0020965933	1	3	08/11/2025 12:35:36	09/11/2025 14:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	64926	25,86	Trafo BT	Estação Transformadora
1489	383	11	2025	13087	SIA01	SIA	BA03329386	1	3	08/11/2025 12:36:00	08/11/2025 16:12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	91	16878	327,93	Religador	Religadora Automatica
1490	383	11	2025	13087	SIA01	SIA	BA03329386	1	3	08/11/2025 12:36:00	08/11/2025 17:20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	4	16878	19,00	Religador	Religadora Automatica
1491	383	11	2025	16389	NSA01	NSA	0020965959	1	3	08/11/2025 12:37:42	08/11/2025 15:31:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30300	2,89	Trafo BT	Estação Transformadora
1492	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03329428	1	3	08/11/2025 12:40:00	08/11/2025 13:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	148	29499	138,13	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1493	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03328892	1	3	08/11/2025 12:42:08	08/11/2025 13:17:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	319	39303	186,53	Chave Faca	Chave Unipolar
1494	383	11	2025	13074	RBN04	RBN	0020966031	1	3	08/11/2025 12:42:32	08/11/2025 21:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	19403	8,46	Trafo BT	Estação Transformadora
1495	383	11	2025	13025	BGN02	BGN	0020966045	1	3	08/11/2025 12:43:15	09/11/2025 12:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29499	23,45	Trafo BT	Estação Transformadora
1496	383	11	2025	13057	PTI02	PTI	0020966063	1	3	08/11/2025 12:44:06	08/11/2025 17:20:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	85	39303	392,25	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1497	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03328380	1	3	08/11/2025 12:44:24	08/11/2025 13:01:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	647	16878	1.827,27	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1498	383	11	2025	13088	TAM10	TAM	0020966073	1	3	08/11/2025 12:44:38	08/11/2025 16:40:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	3,99	Trafo BT	Estação Transformadora
1499	383	11	2025	13049	ITA01	ITA	0020966081	1	3	08/11/2025 12:44:58	08/11/2025 16:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	505	40085	2.118,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1500	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329090	1	3	08/11/2025 12:45:15	08/11/2025 12:49:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7062	16878	443,34	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1501	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03329090	1	3	08/11/2025 12:45:15	08/11/2025 13:38:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35	16878	30,93	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1502	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03329090	1	3	08/11/2025 12:45:15	08/11/2025 13:43:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	286	16878	279,80	Religador	Religadora Automatica
1503	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03329090	1	3	08/11/2025 12:45:15	08/11/2025 15:23:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	280	16878	778,51	DIS_MAN_IS	Religadora Automatica
1504	383	11	2025	13022	BAN06	BAN	0020966095	1	3	08/11/2025 12:45:49	09/11/2025 15:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	26,59	Trafo BT	Estação Transformadora
1505	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0020966129	1	3	08/11/2025 12:47:24	09/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	15361	419,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1506	383	11	2025	13089	TAG01	TAG	0020966139	1	3	08/11/2025 12:47:30	08/11/2025 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	137	12117	268,29	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1507	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0020966153	1	3	08/11/2025 12:48:21	08/11/2025 17:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	77	15361	335,78	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
1508	383	11	2025	13075	RDC02	RDC	0020966157	1	3	08/11/2025 12:49:13	08/11/2025 18:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	21350	221,19	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1509	383	11	2025	16389	NSA01	NSA	0020966165	1	3	08/11/2025 12:49:34	09/11/2025 13:29:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30300	24,67	Trafo BT	Estação Transformadora
1510	383	11	2025	13071	POC07	POC	0020966183	1	3	08/11/2025 12:51:19	08/11/2025 17:27:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68231	4,60	Trafo BT	Estação Transformadora
1511	383	11	2025	17185	SPA025	SPA	0020966189	1	3	08/11/2025 12:52:09	08/11/2025 16:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23674	2,05	Trafo BT	Estação Transformadora
1512	383	11	2025	13046	INC03	INC	0020974959	1	3	08/11/2025 12:52:55	09/11/2025 07:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	140	15436	2.548,19	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1513	383	11	2025	13051	ITC08	ITO	0020966207	1	3	08/11/2025 12:53:08	08/11/2025 17:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12747	4,38	Trafo BT	Estação Transformadora
1514	383	11	2025	13016	ANG03	ANG	0020966217	1	3	08/11/2025 12:53:57	08/11/2025 22:22:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	42760	160,96	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1515	383	11	2025	17185	SPA04	SPA	0020966221	1	3	08/11/2025 12:54:03	09/11/2025 18:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37674	58,26	Trafo BT	Estação Transformadora
1516	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	0020966227	1	3	08/11/2025 12:54:23	09/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	12648	313,12	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1517	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0020966237	1	3	08/11/2025 12:54:40	08/11/2025 15:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	380	40300	804,83	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1518	383	11	2025	13046	INC04	INC	0020957737	1	3	08/11/2025 12:55:13	08/11/2025 17:22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	45	15436	200,14	DIS_MAN_IS	Religadora Automatica
1519	383	11	2025	13056	MAR025	MAR	0020966243	1	3	08/11/2025 12:55:13	09/11/2025 11:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	54921	136,68	Trafo BT	Estação Transformadora
1520	383	11	2025	16392	CDM03	CDM	0020966245	1	3	08/11/2025 12:55:27	08/11/2025 22:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	15635	161,09	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1521	383	11	2025	13060	MUR025	MUR	BA03328780	1	3	08/11/2025 12:56:24	09/11/2025 11:35:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	35300	45,31	DIS_MAN_IS	Religadora Automatica
1522	383	11	2025	13091	TBR01	TBR	0020968083	1	3	08/11/2025 12:58:07	09/11/2025 03:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	208	57654	2.970,53	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1523	383	11	2025	13028	CAF06	CAF	0020966285	1	3	08/11/2025 12:59:07	09/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	22,01	Trafo BT	Estação Transformadora
1524	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	BA03329176	1	3	08/11/2025 12:59:13	08/11/2025 18:55:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	29499	154,42	Religador	Religadora Automatica
1525	383	11	2025	13022	BAN06	BAN	0020966291	1	3	08/11/2025 12:59:41	08/11/2025 17:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	422	55683	2.008,73	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1526	383	11	2025	13060	MUR025	MUR	BA03328780	1	3	08/11/2025 12:59:48	08/11/2025 16:22:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	260	35300	877,14	Religador	Religadora Automatica
1527	383	11	2025	13044	BS03	BS	0020966295	1	3	08/11/2025 13:00:11	08/11/2025 15:21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	35254	4,30	Trafo BT	Estação Transformadora
1528	383	11	2025	16194	PRL02	PRL	BA03328720	1	3	08/11/2025 13:00:38	08/11/2025 13:05:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	227	63280	16,94	Religador	Religadora Automatica
1529	383	11	2025	13074	RBN04	RBN	BA03329406	1	3	08/11/2025 13:01:39	08/11/2025 15:18:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	215	19403	513,00	Religador	Religadora Automatica
1530	383	11	2025	13057	TAT01	TAT	BA03329494	1	3	08/11/2025 13:03:16	08/11/2025 16:10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	308	39303	963,53	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1531	383	11	2025	13057	TAT01	TAT	BA03329494	1	3	08/11/2025 13:03:16	08/11/2025 19:17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	373	39303	2.328,56	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1532	383	11	2025	13079	SCS10	SCS	0020966395	1	3	08/11/2025 13:07:05	09/11/2025 09:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	88	34349	1.834,68	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1533	383	11	2025	13032	CMB02	CMB	0020966401	1	3	08/11/2025 13:07:13	08/11/2025 15:29:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	11737	30,86	Trafo BT	Estação Transformadora
1534	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03328642	1	3	08/11/2025 13:08:40	08/11/2025 13:16:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	520	39303	63,70	Chave Faca	Chave Unipolar
1535	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03328642	1	3	08/11/2025 13:08:40	08/11/2025 13:16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	39303	0,13	Religador	Religadora Automatica
1536	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03328642	1	3	08/11/2025 13:08:40	08/11/2025 15:33:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	697	39303	1.677,25	Chave Faca	Chave Unipolar
1537	383	11	2025	13016	ANG03	ANG	0020966421	1	3	08/11/2025 13:09:01	08/11/2025 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42760	4,27	Trafo BT	Estação Transformadora
1538	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	0020966453	1	3	08/11/2025 13:09:32	09/11/2025 15:33:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	69195	26,39	Trafo BT	Estação Transformadora
1539	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0020966455	1	3	08/11/2025 13:09:42	08/11/2025 22:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	101	69195	938,12	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1540	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03328180	1	3	08/11/2025 13:09:59	08/11/2025 13:19:17</							

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1597	383	11	2025	13046	IND10	IND	0026966971	1	3	08/11/2025 13:42:18	08/11/2025 16:08:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	880	53436	2.142,07	Ch. Fusível	Base Fusível
1598	383	11	2025	13066	PAN04	PAR	0026966981	1	3	08/11/2025 13:42:56	09/11/2025 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	65	69195	1.275,16	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1599	383	11	2025	13079	SCS10	SCS	0026966981	1	3	08/11/2025 13:42:56	09/11/2025 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	135	34349	2.648,40	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1600	383	11	2025	13088	TAM08	TAM	0026966989	1	3	08/11/2025 13:43:10	09/11/2025 03:39:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	13,94	Trafo BT	Estação Transformadora
1601	383	11	2025	13053	IT01	ITI	0026967019	1	3	08/11/2025 13:44:11	08/11/2025 16:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	17	22214	39,90	Ch. Fusível	Base Fusível
1602	383	11	2025	13091	TR001	TRB	0026967023	1	3	08/11/2025 13:44:32	08/11/2025 18:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	42	57654	2145,3	Ch. Fusível	Base Fusível
1603	383	11	2025	13025	BGN02	BGN	0026967025	1	3	08/11/2025 13:44:44	08/11/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	68	29499	243,97	Trafo BT	Estação Transformadora
1604	383	11	2025	13021	AV006	AV	0026958155	1	3	08/11/2025 13:45:00	08/11/2025 14:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	37107	0,77		
1605	383	11	2025	13046	IND03	IND	0026967031	1	3	08/11/2025 13:45:04	09/11/2025 06:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	53	53436	874,44	Ch. Fusível	Base Fusível
1606	383	11	2025	13057	PTI02	PTI	0026967049	1	3	08/11/2025 13:46:13	10/11/2025 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	42	39303	1.885,65	Trafo BT	Estação Transformadora
1607	383	11	2025	13074	RBN01	RBN	0026967075	1	3	08/11/2025 13:48:06	09/11/2025 03:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	19403	53,79	Trafo BT	Estação Transformadora
1608	383	11	2025	13025	BGN04	BGN	0026967081	1	3	08/11/2025 13:48:31	08/11/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	135	29499	363,34	Ch. Fusível	Base Fusível
1609	383	11	2025	13031	CEL15	CEL	0026967085	1	3	08/11/2025 13:48:55	09/11/2025 11:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	45550	150,28	Ch. Fusível	Base Fusível
1610	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03329090	1	3	08/11/2025 13:49:25	08/11/2025 15:22:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	35	16878	54,24	Religador	Religadora Automatica
1611	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	0026964053	1	3	08/11/2025 13:50:00	08/11/2025 13:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	21350	1,42		
1612	383	11	2025	13091	TR004	TRB	0026967111	1	3	08/11/2025 13:50:02	08/11/2025 15:20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	398	57654	601,53	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1613	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	BA03329116	1	3	08/11/2025 13:50:22	08/11/2025 13:57:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1300	17367	157,44	Religador	Religadora Automatica
1614	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03329116	1	3	08/11/2025 13:50:22	08/11/2025 13:57:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	267	16878	32,34	Religador	Religadora Automatica
1615	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03329116	1	3	08/11/2025 13:50:22	08/11/2025 14:13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	286	16878	109,47	Religador	Religadora Automatica
1616	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0026966743	1	3	08/11/2025 13:51:13	08/11/2025 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	12747	76,16	Trafo BT	Estação Transformadora
1617	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0026967441	1	3	08/11/2025 13:52:11	09/11/2025 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	12747	45,09	Trafo BT	Estação Transformadora
1618	382	11	2025	13044	BS06	BS	0026967183	1	3	08/11/2025 13:54:52	08/11/2025 15:16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35254	1,37	Trafo BT	Estação Transformadora
1619	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03328892	1	3	08/11/2025 13:55:16	08/11/2025 14:59:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	521	39303	560,94	TRAMO_MT	Jumper
1620	383	11	2025	13051	IT001	ITO	0026967191	1	3	08/11/2025 13:55:26	09/11/2025 00:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	243	12747	2.650,99	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1621	383	11	2025	16189	NSA03	NSA	0026964835	1	3	08/11/2025 13:56:01	08/11/2025 16:47:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	30300	17,34	Trafo BT	Estação Transformadora
1622	383	11	2025	17184	CAM01	CAM	0026967203	1	3	08/11/2025 13:56:12	08/11/2025 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24226	7,73	Trafo BT	Estação Transformadora
1623	383	11	2025	13082	SLR14	SLR	BA03329460	1	3	08/11/2025 13:57:17	08/11/2025 19:59:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	330	29081	1.933,51	Chave Faca	Chave Unipolar
1624	383	11	2025	13082	SLR14	SLR	BA03329460	1	3	08/11/2025 13:57:17	08/11/2025 20:28:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	86	29081	561,25	Religador	Religadora Automatica
1625	383	11	2025	13057	PTI01	PTI	BA03328808	1	3	08/11/2025 13:57:34	08/11/2025 16:43:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	99	39303	183,22	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
1626	383	11	2025	13045	ING11	ING	BA03329564	1	3	08/11/2025 13:58:27	08/11/2025 14:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	402	38205	37,18	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1627	383	11	2025	13082	SLR07	SLR	BA03329464	1	3	08/11/2025 13:58:27	08/11/2025 14:02:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	888	29081	61,24	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1628	383	11	2025	13082	SLR07	SLR	BA03329464	1	3	08/11/2025 13:58:27	08/11/2025 14:05:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	67	29081	8,33	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
1629	383	11	2025	13082	SLR13	SLR	BA03329464	1	3	08/11/2025 13:58:27	08/11/2025 14:02:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	408	29081	28,79	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1630	383	11	2025	13082	SLR14	SLR	BA03329464	1	3	08/11/2025 13:58:27	08/11/2025 14:02:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	501	29081	35,35	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1631	383	11	2025	13082	SLR14	SLR	BA03329464	1	3	08/11/2025 13:58:27	08/11/2025 14:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	444	29081	41,07	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1632	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026967245	1	3	08/11/2025 13:58:33	08/11/2025 21:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	208	29499	1.495,69	FUSIBLE_LS	Base Fusível
1633	383	11	2025	17187	CAS01	CAS	0026967247	1	3	08/11/2025 13:58:41	09/11/2025 08:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	13	32648	242,95	Ch. Fusível	Base Fusível
1634	383	11	2025	13066	NP401	NPA	0026967249	1	3	08/11/2025 13:58:49	08/11/2025 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	109	69195	547,15	Ch. Fusível	Base Fusível
1635	383	11	2025	13079	SCD04	SCS	0026967263	1	3	08/11/2025 13:59:44	09/11/2025 05:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	97	34349	1.495,85	Ch. Fusível	Base Fusível
1636	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	BA03329726	1	3	08/11/2025 14:00:00	08/11/2025 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	17367	203,00	Ch. Fusível	Base Fusível
1637	383	11	2025	13066	PAN06	PAR	0026967269	1	3	08/11/2025 14:00:31	08/11/2025 19:57:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	160	69195	951,91	Religador	Religadora Automatica
1638	383	11	2025	13025	BGN05	BGN	0026967285	1	3	08/11/2025 14:01:17	08/11/2025 17:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	29499	203,03	Ch. Fusível	Base Fusível
1639	383	11	2025	13057	PTI01	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 14:01:36	08/11/2025 16:42:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	479	39303	1.286,38	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
1640	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	0026967303	1	3	08/11/2025 14:02:57	09/11/2025 06:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	32648	904,45	Ch. Fusível	Base Fusível
1641	383	11	2025	13066	PAN09	PAR	0026967313	1	3	08/11/2025 14:03:35	09/11/2025 15:09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	89	69195	2.233,03	Ch. Fusível	Base Fusível
1642	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0026967321	1	3	08/11/2025 14:04:31	10/11/2025 19:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	32	12747	1.696,26	Ch. Fusível	Base Fusível
1643	383	11	2025	13088	TAM03	TAM	0026967331	1	3	08/11/2025 14:05:58	09/11/2025 15:48:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	25,71	Trafo BT	Estação Transformadora
1644	383	11	2025	13076	RDC02	RDC	0026967347	1	3	08/11/2025 14:07:29	08/11/2025 16:36:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56650	2,48	Trafo BT	Estação Transformadora
1645	383	11	2025	13091	TR003	TRB	0026967361	1	3	08/11/2025 14:08:23	08/11/2025 20:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	13	57654	85,93	Ch. Fusível	Base Fusível
1646	383	11	2025	16393	BUD03	BUD	0026962305	1	3	08/11/2025 14:09:00	08/11/2025 14:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	22796	7,47		
1647	383	11	2025	13071	POD01	POC	0026967375	1	3	08/11/2025 14:09:34	09/11/2025 10:46:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	68231	63,85	Trafo BT	Estação Transformadora
1648	383	11	2025	13021	AV004	AV	0026967389	1	3	08/11/2025 14:10:58	09/11/2025 16:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	11	29352	37107	Trafo BT	Estação Transformadora
1649	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026967407	1	3	08/11/2025 14:11:21	08/11/2025 21:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	42760	7,39	Trafo BT	Estação Transformadora
1650	383	11	2025	13091	TR001	TRB	0026967691	1	3	08/11/2025 14:11:24	08/11/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	231	57654	746,61	Ch. Fusível	Base Fusível
1651	383	11	2025	13067	PRM03	PRM	BA03329480	1	3	08/11/2025 14:11:25	08/11/2025 15:41:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1045	15361	1.578,88	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1652	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	BA03328338	1	3	08/11/2025 14:11:41	08/11/2025 21:41:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	35300	15,01	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
1653	383	11	2025	13053	IT01	ITI	0026972865	1	3	08/11/2025 14:12:00	08/11/2025 23:25:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	76	22214	701,46	Ch. Fusível	Base Fusível
1654	383	11	2025	13024	CCY04	CCY	BA03329482	1	3	08/11/2025 14:12:53	08							

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1711	383	11	2025	16394	BAR03	BAR	0026968137	1	3	08/11/2025 14:51:39	09/11/2025 03:50:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	8	63280	10380	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1712	383	11	2025	13070	PD002	FOR	0026962843	1	3	08/11/2025 14:51:47	08/11/2025 16:26:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	74	34439	11682	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1713	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026968147	1	3	08/11/2025 14:52:23	09/11/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	15	29499	37065	Trafo BT	Estação Transformadora
1714	383	11	2025	13051	IT002	ITO	0026968179	1	3	08/11/2025 14:54:50	08/11/2025 17:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	409	12747	94184	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1715	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026968217	1	3	08/11/2025 14:56:53	08/11/2025 15:47:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	60759	341	Trafo BT	Estação Transformadora
1716	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0026968219	1	3	08/11/2025 14:56:55	09/11/2025 19:10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14887	28,23	Trafo BT	Estação Transformadora
1717	383	11	2025	13060	MUJ02	MUR	BA03329548	1	3	08/11/2025 14:57:55	09/11/2025 01:58:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	59	35300	649,30	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1718	383	11	2025	13060	MUJ02	MUR	BA03329548	1	3	08/11/2025 14:58:02	09/11/2025 01:58:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	299	35300	3.289,91	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1719	383	11	2025	13093	VOP05	VOP	0026968245	1	3	08/11/2025 14:58:54	09/11/2025 14:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	49643	702,55	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1720	383	11	2025	13022	BAX08	BAX	0026968249	1	3	08/11/2025 14:59:16	08/11/2025 21:49:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	6,85	Trafo BT	Estação Transformadora
1721	383	11	2025	13080	SAP01	SAP	0026965081	1	3	08/11/2025 15:00:00	08/11/2025 15:32:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	55647	20,16		
1722	383	11	2025	13060	MUJ03	MUR	0026968277	1	3	08/11/2025 15:00:33	10/11/2025 10:02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	35300	86,08	Trafo BT	Estação Transformadora
1723	383	11	2025	17185	SPA02	SPA	0026968311	1	3	08/11/2025 15:01:40	08/11/2025 17:41:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37674	5,34	Trafo BT	Estação Transformadora
1724	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026955647	1	3	08/11/2025 15:01:59	08/11/2025 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	29499	8,60	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
1725	383	11	2025	13091	TRB07	TRB	0026968489	1	3	08/11/2025 15:02:09	08/11/2025 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	115	57654	150,46	Chave Unipolar	Chave Unipolar
1726	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0026968339	1	3	08/11/2025 15:03:19	09/11/2025 16:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	15361	25,54	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1727	383	11	2025	17185	SPA04	SPA	0026968359	1	3	08/11/2025 15:03:52	08/11/2025 17:38:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	37674	12,86	Trafo BT	Estação Transformadora
1728	383	11	2025	13056	QUJ01	QUJ	0026968367	1	3	08/11/2025 15:04:48	10/11/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54921	47,75	Trafo BT	Estação Transformadora
1729	383	11	2025	13057	PTJ01	PTJ	0026968379	1	3	08/11/2025 15:05:27	09/11/2025 06:36:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	36	39303	558,66	Trafo BT	Estação Transformadora
1730	383	11	2025	13058	MAJ05	MAR	0026968453	1	3	08/11/2025 15:05:33	09/11/2025 17:16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	60759	26,18	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1731	383	11	2025	13046	INC08	INO	0026952607	1	3	08/11/2025 15:05:50	08/11/2025 20:21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	139	53436	731,06	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1732	383	11	2025	13057	PTJ04	PTJ	BA03228692	1	3	08/11/2025 15:05:54	08/11/2025 17:23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	62	39303	152,09	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1733	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	BA03229556	1	3	08/11/2025 15:06:06	08/11/2025 16:33:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2486	39303	3.633,70	Religador	Religadora Automatica
1734	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	BA03229556	1	3	08/11/2025 15:06:06	08/11/2025 16:56:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	49	39303	89,79	Religador	Religadora Automatica
1735	383	11	2025	13032	CMJ01	CMB	0026984693	1	3	08/11/2025 15:06:39	09/11/2025 19:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	11737	28,07	Trafo BT	Estação Transformadora
1736	383	11	2025	13042	ICA02	ICA	0026968397	1	3	08/11/2025 15:06:57	09/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	45513	755,91	TRAMO_MT	Jumpers
1737	383	11	2025	13021	AVJ01	AVJ	0026968407	1	3	08/11/2025 15:07:43	10/11/2025 06:13:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	37107	390,91	Trafo BT	Estação Transformadora
1738	383	11	2025	16394	R5005	R5D	0026968465	1	3	08/11/2025 15:09:46	09/11/2025 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	63280	156,03	Trafo BT	Estação Transformadora
1739	383	11	2025	13093	VOP05	VOP	BA03229634	1	3	08/11/2025 15:09:48	08/11/2025 15:13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	132	49643	7,95	Religador	Religadora Automatica
1740	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026968481	1	3	08/11/2025 15:10:25	08/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	60759	1,60	Trafo BT	Estação Transformadora
1741	383	11	2025	13087	SAJ03	SJA	BA03328380	1	3	08/11/2025 15:10:37	08/11/2025 17:23:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	16878	48,80	Chave Faca	Chave Unipolar
1742	383	11	2025	13064	PAL06	PAL	BA03329452	1	3	08/11/2025 15:12:46	09/11/2025 00:32:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	40300	186,59	Chave Faca	Chave Unipolar
1743	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026983403	1	3	08/11/2025 15:12:53	09/11/2025 16:42:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	71	60759	1.810,11	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
1744	383	11	2025	13021	AVJ07	AVJ	0026966493	1	3	08/11/2025 15:13:25	09/11/2025 20:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	13	37107	376,26	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1745	383	11	2025	17187	RCJ02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 15:14:25	08/11/2025 16:17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	32648	8,37	Religador	Religadora Automatica
1746	383	11	2025	17187	RCJ02	RCL	BA03328658	1	3	08/11/2025 15:15:04	08/11/2025 16:17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	32648	11,38	Religador	Religadora Automatica
1747	383	11	2025	13056	MAJ08	MAC	0026968613	1	3	08/11/2025 15:15:50	08/11/2025 16:31:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	54921	13,83	Trafo BT	Estação Transformadora
1748	383	11	2025	16393	BID02	BID	0026968661	1	3	08/11/2025 15:17:36	08/11/2025 17:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	21	22796	50,19	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1749	383	11	2025	16393	BID02	BID	0026968661	1	3	08/11/2025 15:17:36	08/11/2025 17:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	22796	9,83	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1750	383	11	2025	13093	VOP05	VOP	0026968669	1	3	08/11/2025 15:18:16	09/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	49643	222,15	TRAMO_MT	Jumpers
1751	383	11	2025	13021	AVJ07	AVJ	BA03329292	1	3	08/11/2025 15:18:35	08/11/2025 15:52:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	37107	22,71	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1752	383	11	2025	13022	BAX03	BAX	0026968685	1	3	08/11/2025 15:19:22	09/11/2025 00:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	55683	163,99	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1753	383	11	2025	13031	CEL12	CEL	0026968691	1	3	08/11/2025 15:19:30	09/11/2025 14:37:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	90	45550	2.086,70	Trafo BT	Estação Transformadora
1754	383	11	2025	13087	CAD04	CAS	BA03329132	1	3	08/11/2025 15:23:05	09/11/2025 01:33:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	93	16878	945,63	Religador	Religadora Automatica
1755	383	11	2025	13087	SAJ03	SJA	BA03328380	1	3	08/11/2025 15:23:44	08/11/2025 17:36:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	16878	2,21	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1756	383	11	2025	13075	RCJ02	RCC	0026968783	1	3	08/11/2025 15:24:16	08/11/2025 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	21	21350	133,26	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1757	383	11	2025	13075	RCJ02	RCC	0026968783	1	3	08/11/2025 15:24:16	09/11/2025 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	30	21350	302,87	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1758	383	11	2025	13056	CAR02	CAR	0026968811	1	3	08/11/2025 15:25:43	08/11/2025 17:58:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54921	2,55	Trafo BT	Estação Transformadora
1759	383	11	2025	13079	SCJ04	SCS	0026968819	1	3	08/11/2025 15:25:54	09/11/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	34349	400,44	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1760	383	11	2025	13046	INC08	INO	0026952607	1	3	08/11/2025 15:27:57	08/11/2025 20:21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	157	53436	767,86	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1761	383	11	2025	13087	SAJ03	SJA	BA03329090	1	3	08/11/2025 15:28:20	08/11/2025 17:16:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	115	16878	207,77	Chave Faca	Chave Unipolar
1762	383	11	2025	13046	INC03	INO	0026952607	1	3	08/11/2025 15:28:27	08/11/2025 16:57:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	503	53436	821,97	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1763	383	11	2025	13046	INC08	INO	0026952607	1	3	08/11/2025 15:28:27	08/11/2025 16:57:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1248	53436	1.855,01	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1764	383	11	2025	13046	INC08	INO	0026952607	1	3	08/11/2025 15:28:27	08/11/2025 20:21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	146	53436	712,85	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1765	383	11	2025	13060	MUJ02	MUR	0026968893	1	3	08/11/2025 15:30:36	09/11/2025 10:48:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	35300	57,88	Trafo BT	Estação Transformadora
1766	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0026968919	1	3	08/11/2025 15:33:06	09/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	34	69195	729,24	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1767	383	11	2025	13050	ITB03	ITB	0026968969	1	3	08/11/2025 15:35:29	08/11/2025 20:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	49	20598	224,19	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1768	383	11	2025	13032	CMJ03	CMB	0026969013	1	3	08/11/2025 15:36:59	08/11/2025 18:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga						

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1825	383	11	2025	16389	NSA01	NSA	0026969783	1	3	08/11/2025 16:22:26	09/11/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30300	18,79	Trafo BT	Estação Transformadora
1826	383	11	2025	13060	MJUR05	MJR	BA03329604	1	3	08/11/2025 16:22:28	08/11/2025 19:45:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	389	35300	1.313,52	Religador	Religadora Automatica
1827	383	11	2025	13060	MJUR05	MJR	BA03329604	1	3	08/11/2025 16:22:28	08/11/2025 21:15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	35300	14,65	Religador	Religadora Automatica
1828	383	11	2025	13060	MJUR05	MJR	BA03329604	1	3	08/11/2025 16:22:28	08/11/2025 21:15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	130	35300	635,41	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1829	383	11	2025	16395	ARL01	ARL	0026969797	1	3	08/11/2025 16:23:47	09/11/2025 01:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	22678	9,44	Trafo BT	Estação Transformadora
1830	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0026962825	1	3	08/11/2025 16:24:07	08/11/2025 18:22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	17367	11,85	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1831	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0026962825	1	3	08/11/2025 16:24:07	08/11/2025 19:39:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	57	17367	185,46	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1832	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0026962825	1	3	08/11/2025 16:24:07	09/11/2025 02:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	113	17367	1.188,16	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1833	383	11	2025	13021	AV007	AV	0026969801	1	3	08/11/2025 16:24:09	09/11/2025 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	58	37107	981,99	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1834	383	11	2025	13087	SIAG1	SIA	0026969805	1	3	08/11/2025 16:24:29	09/11/2025 11:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	16878	473,88	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1835	383	11	2025	16389	NSA04	NSA	0026969931	1	3	08/11/2025 16:31:31	09/11/2025 17:13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	30300	148,22	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1836	383	11	2025	13046	IN004	INO	BA03329492	1	3	08/11/2025 16:31:36	08/11/2025 16:38:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	154	13436	16,77	Chave Faca	Chave Unipolar
1837	383	11	2025	13027	BLU03	BLZ	0026969937	1	3	08/11/2025 16:31:46	09/11/2025 21:39:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	32648	611,57	Trafo BT	Estação Transformadora
1838	383	11	2025	13028	CAF06	CAF	BA03330170	1	3	08/11/2025 16:33:00	09/11/2025 08:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	411	53621	6.623,95	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1839	383	11	2025	13093	VCP05	VCP	0026969949	1	3	08/11/2025 16:33:00	09/11/2025 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	49643	82,47	Trafo BT	Estação Transformadora
1840	383	11	2025	13088	TAM02	TAM	0026970009	1	3	08/11/2025 16:35:49	09/11/2025 13:27:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	20,87	Trafo BT	Estação Transformadora
1841	383	11	2025	13016	ANG03	ANG	0026972431	1	3	08/11/2025 16:36:38	09/11/2025 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	42760	29,14	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1842	383	11	2025	13050	ITB03	ITB	0026970025	1	3	08/11/2025 16:38:04	09/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	20598	295,21	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1843	383	11	2025	17187	VIV01	VIV	0026970039	1	3	08/11/2025 16:39:21	09/11/2025 18:41:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	26,04	Trafo BT	Estação Transformadora
1844	383	11	2025	13022	BAW07	BAW	0026957113	1	3	08/11/2025 16:40:00	08/11/2025 17:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	15563	40,85		
1845	383	11	2025	13058	MAK09	MAR	0026956689	1	3	08/11/2025 16:40:00	08/11/2025 17:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	60759	22,53		
1846	382	11	2025	13021	AVI02	AV	0026970107	1	3	08/11/2025 16:43:02	08/11/2025 18:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	37107	5,80	Trafo BT	Estação Transformadora
1847	383	11	2025	13068	PNM04	PN	0026955267	1	3	08/11/2025 16:43:12	08/11/2025 22:39:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	173	45087	1.026,03	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
1848	383	11	2025	17187	VIV04	VIV	0026970121	1	3	08/11/2025 16:43:40	09/11/2025 12:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	32648	60,72	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1849	383	11	2025	16388	CAB01	CAB	0026970139	1	3	08/11/2025 16:44:43	09/11/2025 03:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	38	16833	412,48	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1850	383	11	2025	13037	GAB14	GAB	0026970145	1	3	08/11/2025 16:44:52	08/11/2025 23:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	27	64926	171,06	Trafo BT	Estação Transformadora
1851	383	11	2025	13070	PDW02	PDW	BA03329618	1	3	08/11/2025 16:45:00	08/11/2025 17:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	34439	10,40	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1852	383	11	2025	13025	BGN02	BGN	0026970141	1	3	08/11/2025 16:45:23	09/11/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	29499	23,83	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1853	383	11	2025	13056	MAK08	MAR	0026970165	1	3	08/11/2025 16:46:28	09/11/2025 09:17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54921	31,03	Trafo BT	Estação Transformadora
1854	383	11	2025	13079	SCJ07	SCS	0026970173	1	3	08/11/2025 16:46:42	08/11/2025 21:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	12	34349	82,26	Trafo BT	Estação Transformadora
1855	383	11	2025	13067	PRM03	PRM	0026970225	1	3	08/11/2025 16:49:11	10/11/2025 10:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	15361	83,79	Trafo BT	Estação Transformadora
1856	383	11	2025	16393	BLR01	BLR	0026970227	1	3	08/11/2025 16:49:16	09/11/2025 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	61	22796	1.393,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1857	383	11	2025	13087	SIAG2	SIA	0026963537	1	3	08/11/2025 16:50:00	08/11/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	16878	0,67		
1858	383	11	2025	13022	BAW08	BAW	0026970249	1	3	08/11/2025 16:51:05	08/11/2025 19:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	15563	12,26	TRAMO_MT	Jumpers
1859	383	11	2025	13050	ITB03	ITB	0026970263	1	3	08/11/2025 16:52:13	09/11/2025 10:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	20598	51,74	Trafo BT	Estação Transformadora
1860	383	11	2025	13021	AVI07	AV	0026964627	1	3	08/11/2025 16:52:35	08/11/2025 17:26:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	104	37107	58,79	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1861	383	11	2025	13046	INO10	INO	0026970273	1	3	08/11/2025 16:52:40	08/11/2025 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53436	2,91	Trafo BT	Estação Transformadora
1862	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	0026970277	1	3	08/11/2025 16:52:43	08/11/2025 21:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	20598	215,65	Trafo BT	Estação Transformadora
1863	383	11	2025	13046	IN005	INO	0026970279	1	3	08/11/2025 16:52:46	09/11/2025 11:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53436	37,37	Trafo BT	Estação Transformadora
1864	383	11	2025	13098	VPA03	VPA	0026970317	1	3	08/11/2025 16:54:00	08/11/2025 18:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27912	2,02	Trafo BT	Estação Transformadora
1865	383	11	2025	13037	GAB08	GAB	0026970311	1	3	08/11/2025 16:54:39	09/11/2025 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	64926	95,86	Trafo BT	Estação Transformadora
1866	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0026970315	1	3	08/11/2025 16:54:48	08/11/2025 18:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29499	15,89	Trafo BT	Estação Transformadora
1867	383	11	2025	16387	JAC05	JAC	0026970319	1	3	08/11/2025 16:55:11	09/11/2025 11:39:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22519	18,41	Trafo BT	Estação Transformadora
1868	383	11	2025	13046	INO10	INO	0026970325	1	3	08/11/2025 16:55:20	09/11/2025 03:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	121	53436	1.300,08	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1869	383	11	2025	13056	SEV02	SEV	0026970341	1	3	08/11/2025 16:56:14	09/11/2025 09:20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	2	54921	32,80	Trafo BT	Estação Transformadora
1870	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	0026978743	1	3	08/11/2025 16:56:34	09/11/2025 11:46:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	20,83	Trafo BT	Estação Transformadora
1871	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	0026970349	1	3	08/11/2025 16:56:38	09/11/2025 17:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	36	89722	FUSIBLE_L5	Base Fusivel	
1872	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	0026970349	1	3	08/11/2025 16:56:38	09/11/2025 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	17367	526,18	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
1873	383	11	2025	13031	CEL12	CEL	0026970353	1	3	08/11/2025 16:56:49	08/11/2025 22:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	173	45500	931,85	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
1874	383	11	2025	13050	ITB04	ITB	0026970359	1	3	08/11/2025 16:57:10	09/11/2025 15:09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	5	20598	111,03	Trafo BT	Estação Transformadora
1875	383	11	2025	13058	MAK03	MAR	0026970375	1	3	08/11/2025 16:58:27	09/11/2025 03:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	63	60759	689,38	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1876	383	11	2025	13057	SDU01	SHO	BA03329556	1	3	08/11/2025 16:59:56	09/11/2025 06:17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	39303	345,70	Religador	Religadora Automatica
1877	383	11	2025	17185	SPA02	SPA	0026968311	1	3	08/11/2025 17:00:00	08/11/2025 17:41:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	117	37674	81,80		
1878	383	11	2025	13087	SIAG2	SIA	0026970423	1	3	08/11/2025 17:01:11	10/11/2025 03:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	16878	242,53	Trafo BT	Estação Transformadora
1879	383	11	2025	13043	IGR04	IGR	0026970457	1	3	08/11/2025 17:03:42	08/11/2025 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	27398	4,68	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1880	383	11	2025	13041	GXD02	GXD	0026970467	1	3	08/11/2025 17:04:14	09/11/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	52806	151,44	Trafo BT	Estação Transformadora
1881	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	0026970499	1	3	08/11/2025 17:05:23	09/11/2025 18:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	28846	1.472,14	Trafo BT	Estação Transformadora
1882	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	BA03329622	1	3	08/11/2025 17:07:52	09/11/2025 01:08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	204	32648	1.634,95	Ch. Fusivel	Base Fusivel

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
1939	383	11	2025	13022	BAI03	BAK	0026972389	1	3	08/11/2025 17:57:19	08/11/2025 22:38:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	4,68	Trafo BT	Estação Transformadora
1940	383	11	2025	13087	CAI04	CAS	0026973133	1	3	08/11/2025 17:58:51	09/11/2025 09:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	90	16878	1.374,22	Trafo BT	Estação Transformadora
1941	383	11	2025	13032	CMR01	CMB	8403329012	1	3	08/11/2025 17:59:28	08/11/2025 18:03:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	173	11737	11,68	Religador	Religadora Automática
1942	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026971327	1	3	08/11/2025 17:59:33	09/11/2025 11:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	60759	34,52	Trafo BT	Estação Transformadora
1943	383	11	2025	13088	TAM05	TAM	0026959905	1	3	08/11/2025 18:00:00	08/11/2025 18:21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	47022	1,78		
1944	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	0026954951	1	3	08/11/2025 18:01:19	08/11/2025 18:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	21350	0,68		
1945	384	11	2025	13041	GXD01	GXD	0026973363	1	3	08/11/2025 18:01:53	09/11/2025 00:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	100	52806	615,19	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1946	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026973375	1	3	08/11/2025 18:02:51	09/11/2025 21:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	17367	417,29	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1947	383	11	2025	16194	PRB03	PRB	0026971429	1	3	08/11/2025 18:05:25	09/11/2025 08:39:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63280	29,13	Trafo BT	Estação Transformadora
1948	383	11	2025	13035	EAR05	EAR	0026971465	1	3	08/11/2025 18:08:24	09/11/2025 13:09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38766	19,01		
1949	383	11	2025	13025	BIGN4	BGN	0026971499	1	3	08/11/2025 18:10:47	09/11/2025 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	22	29499	403,05	Trafo BT	Estação Transformadora
1950	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	0026971501	1	3	08/11/2025 18:10:51	10/11/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	16878	990,20	DS_MAN_L5	Religadora Automática
1951	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	0026971507	1	3	08/11/2025 18:11:13	10/11/2025 12:47:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16878	42,61	Trafo BT	Estação Transformadora
1952	383	11	2025	16194	BAR03	BAR	0026972105	1	3	08/11/2025 18:11:39	09/11/2025 00:48:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	169	63280	1.116,90	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1953	383	11	2025	13057	PTD04	PTI	0026971519	1	3	08/11/2025 18:12:05	09/11/2025 10:20:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	57	39303	919,90	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
1954	383	11	2025	13076	RDC07	RDC	0026971547	1	3	08/11/2025 18:13:58	09/11/2025 23:06:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56650	28,87	Trafo BT	Estação Transformadora
1955	383	11	2025	13032	CMR01	CMB	0026984717	1	3	08/11/2025 18:15:12	09/11/2025 23:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11737	28,75	Trafo BT	Estação Transformadora
1956	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	0026971571	1	3	08/11/2025 18:15:41	10/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	2	12747	86,81	Trafo BT	Estação Transformadora
1957	386	11	2025	13056	CAR02	CAR	0026971585	1	3	08/11/2025 18:16:17	08/11/2025 21:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	54921	15,06	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1958	383	11	2025	13057	PTD01	PTI	0026971605	1	3	08/11/2025 18:18:01	09/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	54	39303	1.045,79	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1959	383	11	2025	17185	SPA03	SPA	0026971631	1	3	08/11/2025 18:18:45	08/11/2025 23:24:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	5,30	Trafo BT	Estação Transformadora
1960	382	11	2025	13056	CAR02	CAR	0026971637	1	3	08/11/2025 18:19:21	08/11/2025 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	54921	74,97	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1961	383	11	2025	13057	PTD04	PTI	0026971641	1	3	08/11/2025 18:19:39	09/11/2025 22:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	39303	479,78	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1962	383	11	2025	13032	CMR01	CMB	0026971663	1	3	08/11/2025 18:21:17	09/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	63	11737	1.332,15	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1963	383	11	2025	13071	POC06	POC	0026971689	1	3	08/11/2025 18:22:45	08/11/2025 23:13:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	214	68231	1.038,73	Trafo BT	Estação Transformadora
1964	383	11	2025	16193	BUC04	BUD	0026971697	1	3	08/11/2025 18:23:21	09/11/2025 04:00:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	4	22796	38,47	Trafo BT	Estação Transformadora
1965	383	11	2025	13050	ITB01	ITB	0026971725	1	3	08/11/2025 18:25:17	09/11/2025 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	236	20598	451,22	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1966	383	11	2025	13057	PTD01	PTI	0026971747	1	3	08/11/2025 18:26:33	09/11/2025 09:04:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	513	39303	7.507,47	Trafo BT	Estação Transformadora
1967	383	11	2025	13057	PTD02	PTI	0026971755	1	3	08/11/2025 18:27:18	10/11/2025 10:18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	39303	79,71	Trafo BT	Estação Transformadora
1968	383	11	2025	13058	PRM02	PRM	0026971799	1	3	08/11/2025 18:29:16	08/11/2025 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	112	45087	132,04	Trafo BT	Estação Transformadora
1969	383	11	2025	13057	PTD03	PTI	0026971807	1	3	08/11/2025 18:30:39	10/11/2025 12:20:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	39	39303	1.631,48	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1970	383	11	2025	13057	PTD03	PTI	0026971807	1	3	08/11/2025 18:30:39	10/11/2025 22:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	39303	364,97	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
1971	383	11	2025	13057	PTD04	PTI	0026971829	1	3	08/11/2025 18:30:59	08/11/2025 22:05:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	138	39303	4940,00	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1972	383	11	2025	13057	PTD04	PTI	0026971829	1	3	08/11/2025 18:30:59	08/11/2025 22:20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	39303	80,45	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1973	383	11	2025	13090	TER06	TER	0026971841	1	3	08/11/2025 18:31:39	08/11/2025 21:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	41434	39,99	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1974	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026971871	1	3	08/11/2025 18:33:30	09/11/2025 07:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	197	60759	2.513,39	DS_MAN_L5	Religadora Automática
1975	383	11	2025	13053	ITE03	ITI	0026971913	1	3	08/11/2025 18:34:00	09/11/2025 02:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22224	8,05	Trafo BT	Estação Transformadora
1976	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026975595	1	3	08/11/2025 18:34:06	09/11/2025 07:37:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	42760	208,87	TRAMO_MT	Jumper
1977	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026975595	1	3	08/11/2025 18:34:06	10/11/2025 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	42760	426,89	TRAMO_MT	Jumper
1978	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026971909	1	3	08/11/2025 18:34:49	09/11/2025 13:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	2	17367	38,77	Trafo BT	Estação Transformadora
1979	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0026971911	1	3	08/11/2025 18:34:50	11/11/2025 21:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	54	15361	4.034,85	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1980	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0026971911	1	3	08/11/2025 18:34:51	11/11/2025 19:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	15361	2.048,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1981	383	11	2025	13032	CMR01	CMB	0026971917	1	3	08/11/2025 18:35:05	09/11/2025 17:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	91	11737	2.047,37	Trafo BT	Estação Transformadora
1982	383	11	2025	13051	ITC03	ITO	0026976675	1	3	08/11/2025 18:37:06	10/11/2025 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	36	12747	1.585,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1983	383	11	2025	13021	AVI01	AVI	0026971973	1	3	08/11/2025 18:37:51	09/11/2025 08:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	37107	621,11	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1984	383	11	2025	13037	GAB12	GAB	0026971999	1	3	08/11/2025 18:39:38	09/11/2025 16:52:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	64926	311,07	Trafo BT	Estação Transformadora
1985	383	11	2025	13091	TRB02	TRB	0726974059	1	3	08/11/2025 18:40:00	08/11/2025 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	30	57654	77,50	Trafo BT	Estação Transformadora
1986	383	11	2025	13050	ITB01	ITB	0026972019	1	3	08/11/2025 18:40:49	09/11/2025 12:03:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	44	20598	764,90	Trafo BT	Estação Transformadora
1987	383	11	2025	13015	ALC13	ALC	0026972023	1	3	08/11/2025 18:40:52	09/11/2025 10:27:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58644	15,78	Trafo BT	Estação Transformadora
1988	383	11	2025	13057	MAM01	MAM	0026972025	1	3	08/11/2025 18:41:01	09/11/2025 09:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	39303	71,83	Trafo BT	Estação Transformadora
1989	383	11	2025	13041	GXD02	GXD	0026972049	1	3	08/11/2025 18:41:21	09/11/2025 14:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	13	52806	257,11	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1990	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026972111	1	3	08/11/2025 18:45:30	08/11/2025 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60759	1,24	Trafo BT	Estação Transformadora
1991	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026972173	1	3	08/11/2025 18:48:00	09/11/2025 05:30:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	42760	610,37	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1992	383	11	2025	13057	PTD03	PTI	0026972207	1	3	08/11/2025 18:49:37	09/11/2025 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	86	39303	1.648,88	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1993	383	11	2025	13057	PTD03	PTI	0026972207	1	3	08/11/2025 18:49:37	10/11/2025 06:21:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	75	39303	2.665,25	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1994	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	0026972209	1	3	08/11/2025 18:49:42	08/11/2025 21:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52806	3,00	Trafo BT	Estação Transformadora
1995	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026972213	1	3	08/11/2025 18:49:49	09/11/2025 20:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	71	17367	1.798,88	Ch. Fusivel	Base Fusivel
1996	383	11	2025	13082	SLR10	SLR	8403329460	1	3	08/11/2025 18:51:19	08/11/2025 19:1							

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2053	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	0026973147	1	3	08/11/2025 20:01:12	09/11/2025 15:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	69195	13414	Ch. Fusível	Base Fusível
2054	383	11	2025	13015	ALC12	ALC	0026966541	1	3	08/11/2025 20:01:29	08/11/2025 21:09:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	58644	453		
2055	383	11	2025	13015	ALC12	ALC	0026966541	1	3	08/11/2025 20:01:29	08/11/2025 22:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	58644	21,42		
2056	383	11	2025	13057	PT01	PTI	0026973151	1	3	08/11/2025 20:01:38	09/11/2025 09:22:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39303	13,35	Trafo BT	Estação Transformadora
2057	383	11	2025	13071	POC01	POC	0026973225	1	3	08/11/2025 20:07:49	09/11/2025 08:30:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68231	12,37	Trafo BT	Estação Transformadora
2058	383	11	2025	13091	TR601	TR6	0026972071	1	3	08/11/2025 20:08:14	08/11/2025 22:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	11	57654	30,57	Trafo BT	Estação Transformadora
2059	383	11	2025	13046	IN008	INO	0026952607	1	3	08/11/2025 20:08:28	08/11/2025 20:21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	64	53436	13,55	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2060	383	11	2025	13050	IT603	IT6	BA03329854	1	3	08/11/2025 20:10:00	08/11/2025 20:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	46	20598	25,30	FUSIBLE_L5	Base Fusível
2061	383	11	2025	13057	PT004	PTI	0026973253	1	3	08/11/2025 20:10:45	10/11/2025 08:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	13	39303	465,67	Ch. Fusível	Base Fusível
2062	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0026973257	1	3	08/11/2025 20:10:49	09/11/2025 14:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	26	28846	485,85	Ch. Fusível	Base Fusível
2063	383	11	2025	13046	IN007	INO	0026973275	1	3	08/11/2025 20:12:06	09/11/2025 01:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	185	53436	921,61	Ch. Fusível	Base Fusível
2064	383	11	2025	17187	VIV04	VIV	0026973287	1	3	08/11/2025 20:12:45	09/11/2025 11:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	12648	601,50	Ch. Fusível	Base Fusível
2065	383	11	2025	13050	IT601	IT6	BA03329762	1	3	08/11/2025 20:13:00	08/11/2025 20:16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	20598	0,38	Ch. Fusível	Base Fusível
2066	383	11	2025	17188	ARS01	ARS	0026973301	1	3	08/11/2025 20:13:22	09/11/2025 08:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	92	33955	1.083,50	Ch. Fusível	Base Fusível
2067	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	0026973317	1	3	08/11/2025 20:14:38	09/11/2025 17:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	21,06	Trafo BT	Estação Transformadora
2068	383	11	2025	13046	IN010	INO	0026973345	1	3	08/11/2025 20:16:43	09/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	53436	220,82	Ch. Fusível	Base Fusível
2069	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	0026973349	1	3	08/11/2025 20:16:47	08/11/2025 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	31	21350	43,00	FUSIBLE_L5	Base Fusível
2070	383	11	2025	13041	GXD06	GXD	0026973405	1	3	08/11/2025 20:22:09	09/11/2025 09:21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52806	12,99	Trafo BT	Estação Transformadora
2071	383	11	2025	13088	TAM04	TAM	0026973409	1	3	08/11/2025 20:22:27	09/11/2025 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47022	48,38	Trafo BT	Estação Transformadora
2072	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0026973419	1	3	08/11/2025 20:22:57	09/11/2025 12:43:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	29499	65,38	Trafo BT	Estação Transformadora
2073	383	11	2025	13047	IT603	ITP	0026973461	1	3	08/11/2025 20:26:31	09/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	23475	206,70	Ch. Fusível	Base Fusível
2074	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0026973543	1	3	08/11/2025 20:33:42	10/11/2025 30:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	69195	1.476,99	Trafo BT	Estação Transformadora
2075	383	11	2025	13071	POC04	POC	0026962873	1	3	08/11/2025 20:35:00	08/11/2025 20:48:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	68231	10,48		
2076	383	11	2025	13067	PRM02	PRM	0026973571	1	3	08/11/2025 20:37:58	09/11/2025 14:11:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	15361	596,75	Trafo BT	Estação Transformadora
2077	383	11	2025	17185	SPA01	SPA	0026973581	1	3	08/11/2025 20:39:56	09/11/2025 08:47:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	12,13	Trafo BT	Estação Transformadora
2078	383	11	2025	13057	PT01	PTI	0026982611	1	3	08/11/2025 20:43:01	10/11/2025 17:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	134	39303	6.025,50	Chave Faca	Chave Unipolar
2079	383	11	2025	13058	MAA08	MAA	0026973667	1	3	08/11/2025 20:46:40	09/11/2025 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60759	13,22	Trafo BT	Estação Transformadora
2080	383	11	2025	13032	CMB01	CMB	0026973671	1	3	08/11/2025 20:47:43	09/11/2025 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	21	11757	88,30	FUSIBLE_L5	Base Fusível
2081	383	11	2025	13080	MIR03	MIR	0026973685	1	3	08/11/2025 20:48:26	09/11/2025 02:22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	55647	66,73	Ch. Fusível	Base Fusível
2082	383	11	2025	17184	CAM02	CAM	0026965609	1	3	08/11/2025 20:50:00	08/11/2025 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	24226	33,33		
2083	383	11	2025	13057	PT01	PTI	0026973723	1	3	08/11/2025 20:52:05	09/11/2025 05:07:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	43	39303	355,22	Ch. Fusível	Base Fusível
2084	383	11	2025	13057	PT01	PTI	0026973723	1	3	08/11/2025 20:52:05	10/11/2025 05:08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	95	39303	3.065,86	Ch. Fusível	Base Fusível
2085	383	11	2025	13021	AV007	AVI	0026973735	1	3	08/11/2025 20:52:12	09/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	30	37107	558,90	Ch. Fusível	Base Fusível
2086	383	11	2025	17187	VIV01	VIV	0026973747	1	3	08/11/2025 20:54:20	09/11/2025 00:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	120	12648	397,13	Ch. Fusível	Base Fusível
2087	383	11	2025	13067	SIA03	SIA	0026973753	1	3	08/11/2025 20:54:59	09/11/2025 10:26:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	16878	419,10	Ch. Fusível	Base Fusível
2088	383	11	2025	13028	CAF01	CAF	0026973775	1	3	08/11/2025 20:56:58	09/11/2025 19:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	53621	46,07	Ch. Fusível	Base Fusível
2089	383	11	2025	13016	ANK09	ANK	0026967407	1	3	08/11/2025 20:57:00	08/11/2025 21:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	8	42780	3,47		
2090	383	11	2025	13032	CMB01	CMB	BA03329792	1	3	08/11/2025 20:57:23	09/11/2025 16:47:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	11757	39,68	Ch. Fusível	Base Fusível
2091	383	11	2025	13064	PAL05	PAL	0026973785	1	3	08/11/2025 20:57:56	09/11/2025 18:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	40300	21,20	Ch. Fusível	Base Fusível
2092	383	11	2025	13066	PAR04	PAR	0026962143	1	3	08/11/2025 21:00:00	08/11/2025 21:35:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	69195	4,71		
2093	383	11	2025	13087	SIA02	SIA	0026973805	1	3	08/11/2025 21:00:24	09/11/2025 14:39:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	16878	194,15	Trafo BT	Estação Transformadora
2094	383	11	2025	13050	IT601	IT6	BA03329864	1	3	08/11/2025 21:05:00	08/11/2025 22:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	20598	10,00	Ch. Fusível	Base Fusível
2095	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026973847	1	3	08/11/2025 21:05:34	09/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	54	29499	885,99	FUSIBLE_L5	Base Fusível
2096	383	11	2025	13050	IT602	IT6	0026973851	1	3	08/11/2025 21:06:28	09/11/2025 12:32:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20598	15,43	Trafo BT	Estação Transformadora
2097	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	0026973349	1	3	08/11/2025 21:07:49	08/11/2025 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	5	21350	2,68		
2098	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	BA03329846	1	3	08/11/2025 21:08:00	09/11/2025 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	53621	74,23	Ch. Fusível	Base Fusível
2099	383	11	2025	13047	IT603	ITP	0026973869	1	3	08/11/2025 21:08:27	09/11/2025 00:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	154	23475	507,05	FUSIBLE_L5	Base Fusível
2100	383	11	2025	13016	ANK08	ANK	0026973873	1	3	08/11/2025 21:08:30	09/11/2025 17:58:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	51	42760	1.062,39	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2101	383	11	2025	13090	TRM05	TRM	0026973895	1	3	08/11/2025 21:10:51	09/11/2025 02:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41434	5,40	Trafo BT	Estação Transformadora
2102	383	11	2025	13088	TAM06	TAM	0026973897	1	3	08/11/2025 21:10:57	09/11/2025 11:16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	14,09	Trafo BT	Estação Transformadora
2103	383	11	2025	16394	BAR02	BAR	0026973915	1	3	08/11/2025 21:12:42	09/11/2025 07:27:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63280	20,51	Trafo BT	Estação Transformadora
2104	383	11	2025	13066	PAR11	PAR	BA03329856	1	3	08/11/2025 21:13:00	08/11/2025 22:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	69195	5,25	Ch. Fusível	Base Fusível
2105	383	11	2025	13074	RBN05	RBN	0026973941	1	3	08/11/2025 21:16:36	09/11/2025 12:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15943	15,61	Trafo BT	Estação Transformadora
2106	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026973375	1	3	08/11/2025 21:20:00	09/11/2025 21:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	17367	122,67		
2107	383	11	2025	17189	ZSL03	ZSL	0026958145	1	3	08/11/2025 21:20:28	09/11/2025 04:18:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	31172	6,87		
2108	383	11	2025	13047	C3SEC02	SEC	0026973979	1	3	08/11/2025 21:21:01	09/11/2025 16:57:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23475	19,61	Trafo BT	Estação Transformadora
2109	383	11	2025	13088	TAM09	TAM	0026973989	1	3	08/11/2025 21:22:28	09/11/2025 13:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	15,89	Trafo BT	Estação Transformadora
2110	383	11	2025	13043	IGB04	IGB	0026970457	1	3	08/11/2025 21:25:00	08/11/2025 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	27198	3,33		
2111	383	11	2025	13087	SIA02	SIA	BA03329826	1										

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Núm Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2167	383	11	2025	17187	VIM02	VW	0026974625	1	3	08/11/2025 22:57:53	09/11/2025 11:39:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	32648	17764	Trafo BT	Estação Transformadora
2168	383	11	2025	13021	AVI07	AM	0026985087	1	3	10/11/2025 23:01:38	10/11/2025 13:30:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	37207	1.923,82	Trafo BT	Estação Transformadora
2169	383	11	2025	13047	C35EC02	SEC	0026978061	1	3	08/11/2025 23:04:23	09/11/2025 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	53	23475	689,54	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2170	383	11	2025	13057	MAM02	MAM	0026964251	1	3	08/11/2025 23:06:15	08/11/2025 23:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	39303	11,63		
2171	383	11	2025	16395	ARL01	ARL	0026969797	1	3	08/11/2025 23:10:00	09/11/2025 01:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	17	22678	46,33		
2172	383	11	2025	13091	TRB01	TRB	0026974713	1	3	08/11/2025 23:19:32	09/11/2025 14:57:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57654	15,63	Trafo BT	Estação Transformadora
2173	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329884	1	3	09/11/2025 23:19:52	09/11/2025 06:47:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	664	16878	4.874,84	Religador	Religadora Automatica
2174	383	11	2025	13055	TRM02	TRM	0026974717	1	3	08/11/2025 23:20:14	09/11/2025 10:20:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17367	11,01	Trafo BT	Estação Transformadora
2175	383	11	2025	13053	IT01	ITI	0026974727	1	3	08/11/2025 23:22:05	09/11/2025 04:25:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	28	22214	141,67	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2176	383	11	2025	13068	PRM04	PRM	0026974733	1	3	08/11/2025 23:24:08	09/11/2025 17:51:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	80	45087	1.476,71	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2177	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	BA03329892	1	3	08/11/2025 23:25:00	09/11/2025 00:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	17367	7,00	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2178	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329886	1	3	08/11/2025 23:26:12	08/11/2025 23:32:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1607	16878	182,27	Religador	Religadora Automatica
2179	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329886	1	3	08/11/2025 23:26:12	08/11/2025 23:33:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1013	16878	121,00	Religador	Religadora Automatica
2180	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329886	1	3	08/11/2025 23:26:12	08/11/2025 23:33:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	726	16878	92,36	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2181	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329886	1	3	08/11/2025 23:26:12	08/11/2025 23:34:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2808	16878	386,10	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2182	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	BA03329886	1	3	08/11/2025 23:26:12	09/11/2025 04:11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	164	16878	780,73	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2183	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026974741	1	3	08/11/2025 23:27:08	09/11/2025 20:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	17367	435,35	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2184	383	11	2025	13051	ITC01	ITO	0026967191	1	3	08/11/2025 23:28:00	09/11/2025 00:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	12747	13,67		
2185	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026974757	1	3	08/11/2025 23:29:27	10/11/2025 07:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	123	17367	3.957,63	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2186	383	11	2025	13046	INC08	INO	0026974767	1	3	08/11/2025 23:33:21	09/11/2025 12:05:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	119	53436	1.492,69	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2187	383	11	2025	13017	ARA01	ARA	0026974777	1	3	08/11/2025 23:34:30	09/11/2025 06:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	28846	145,38	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2188	383	11	2025	13032	CMR02	CMR	0026974779	1	3	08/11/2025 23:36:26	10/11/2025 11:08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	11737	142,16	Trafo BT	Estação Transformadora
2189	383	11	2025	13093	VDP02	VDP	0026974797	1	3	08/11/2025 23:39:55	09/11/2025 02:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	136	49643	448,99	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2190	383	11	2025	13032	CMR01	CMR	BA03329912	1	3	08/11/2025 23:40:42	08/11/2025 23:44:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	86	11737	5,76	Religador	Religadora Automatica
2191	383	11	2025	13046	INC02	INO	0026974821	1	3	08/11/2025 23:43:56	09/11/2025 02:20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	89	53436	232,49	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2192	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	0026974829	1	3	08/11/2025 23:44:32	09/11/2025 08:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	51	28846	463,65	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2193	383	11	2025	13032	CMR01	CMR	BA03329674	1	3	08/11/2025 23:44:49	09/11/2025 02:14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	86	11737	214,86	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2194	383	11	2025	13070	PRM07	PRM	0026974833	1	3	08/11/2025 23:44:52	09/11/2025 01:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	33	34439	63,32	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2195	383	11	2025	13054	PAL04	PAL	0026974855	1	3	08/11/2025 23:46:48	09/11/2025 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	296	40290	3.881,79	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2196	383	11	2025	16187	JAC05	JAC	0026974865	1	3	08/11/2025 23:47:28	09/11/2025 13:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	22519	3.982,22	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2197	383	11	2025	13056	CAR02	CAR	0026974887	1	3	08/11/2025 23:50:19	09/11/2025 06:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	54921	317,04	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2198	383	11	2025	13058	MAR08	MAR	0026967519	1	3	08/11/2025 23:50:42	09/11/2025 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	27	60759	13,19		
2199	383	11	2025	13070	PRM08	PRM	0026974889	1	3	08/11/2025 23:50:49	09/11/2025 02:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	51	34439	145,51	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2200	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 23:51:21	08/11/2025 23:57:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2533	39303	266,67	Religador	Religadora Automatica
2201	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 23:51:21	08/11/2025 23:58:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	901	39303	103,36	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2202	383	11	2025	13075	RDC02	RDC	0026974899	1	3	08/11/2025 23:54:51	09/11/2025 09:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	261	21350	2.480,15	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2203	383	11	2025	13022	BAI07	BAI	0026974905	1	3	08/11/2025 23:57:22	09/11/2025 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	155	55683	1.453,47	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2204	383	11	2025	13057	PTI01	PTI	BA03328688	1	3	08/11/2025 23:57:24	09/11/2025 00:29:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	645	39303	349,55	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2205	383	11	2025	13041	GXD03	GXD	0026974919	1	3	08/11/2025 23:58:28	09/11/2025 17:48:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	40	52806	713,04	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2206	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0026961367	1	3	09/11/2025 00:01:00	09/11/2025 00:19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	117	14887	36,99		
2207	383	11	2025	13028	CAF07	CAF	BA03329936	1	3	09/11/2025 00:03:53	09/11/2025 01:34:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	349	53621	526,51	Chave Faca	Chave Unipolar
2208	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0026974951	1	3	09/11/2025 00:05:28	09/11/2025 03:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	99	28846	385,33	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2209	383	11	2025	13071	POC06	POC	0026974953	1	3	09/11/2025 00:07:18	09/11/2025 03:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	361	68231	1.219,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2210	383	11	2025	13028	CAF07	CAF	BA03329924	1	3	09/11/2025 00:07:39	09/11/2025 01:32:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	718	53621	1.010,19	Chave Faca	Chave Unipolar
2211	383	11	2025	13028	CAF07	CAF	BA03329924	1	3	09/11/2025 00:07:39	09/11/2025 01:44:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	372	53621	600,06	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2212	383	11	2025	13046	INC010	INO	0026974967	1	3	09/11/2025 00:09:00	09/11/2025 12:04:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	106	53436	1.264,29	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2213	383	11	2025	17187	VIM01	VW	0026974981	1	3	09/11/2025 00:10:20	09/11/2025 10:30:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	122	32648	1.261,14	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2214	383	11	2025	13058	MAR06	MAR	0026975005	1	3	09/11/2025 00:13:04	09/11/2025 18:30:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60759	18,30	Trafo BT	Estação Transformadora
2215	383	11	2025	13032	CMR01	CMR	0026973671	1	3	09/11/2025 00:14:12	09/11/2025 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	11737	5,34		
2216	383	11	2025	13016	ANG07	ANG	0026956371	1	3	09/11/2025 00:14:24	09/11/2025 02:40:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	77	42760	186,87	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2217	383	11	2025	13027	BLU01	BLU	0026975649	1	3	09/11/2025 00:15:58	09/11/2025 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	32648	22,80	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2218	383	11	2025	13027	BLU01	BLU	0026975649	1	3	09/11/2025 00:15:58	09/11/2025 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	32648	23,30	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2219	383	11	2025	13053	ITD04	ITI	0026975029	1	3	09/11/2025 00:16:55	09/11/2025 12:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	52	22214	611,94	TRAMO_MT	Jumper
2220	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026966429	1	3	09/11/2025 00:18:03	09/11/2025 04:20:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16	60759	64,68	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2221	383	11	2025	13047	ITR05	ITP	0026975035	1	3	09/11/2025 00:18:15	09/11/2025 02:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	78	23475	197,27	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2222	383	11	2025	13055	MBU02	MBU	BA03328732	1	3	09/11/2025 00:19:22	09/11/2025 00:33:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2197	17367	523,62	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2223	383	11	2025	13071	POC01	POC	0026975045	1	3	09/11/2025 00:20:07	09/11/2025 23:00:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	68	68231	1.541,81	Trafo BT	Estação Transformadora
2224	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0026975051	1	3	09/11/2025								

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2281	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0026975471	1	3	09/11/2025 02:00:07	09/11/2025 05:49:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	241	23475	19168	Religador	Religadora Automatica
2282	383	11	2025	17187	VIN02	VW	BA01330024	1	3	09/11/2025 02:05:37	09/11/2025 04:15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	228	12648	49387	Religador	Religadora Automatica
2283	383	11	2025	13046	INCO8	NDO	0026975497	1	3	09/11/2025 02:07:06	10/11/2025 02:01:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	53436	45434	Trafo BT	Estação Transformadora
2284	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0026975529	1	3	09/11/2025 02:09:14	09/11/2025 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	23475	78,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2285	383	11	2025	17187	ROC02	RCL	BA01329622	1	3	09/11/2025 02:11:03	09/11/2025 03:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	204	32648	241,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2286	383	11	2025	13022	BAN04	BAX	0026975523	1	3	09/11/2025 02:12:00	10/11/2025 12:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	33,90	Trafo BT	Estação Transformadora
2287	383	11	2025	13068	PIN04	PN	0026975519	1	3	09/11/2025 02:12:09	09/11/2025 07:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	201	45087	1.064,80	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2288	383	11	2025	13028	CAF07	CAF	BA01329924	1	3	09/11/2025 02:16:59	09/11/2025 02:43:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	486	53621	211,41	Chave Faca	Chave Unipolar
2289	383	11	2025	13075	ROC02	RCL	0026975543	1	3	09/11/2025 02:20:20	09/11/2025 06:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	304	21350	1.112,98	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2290	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	0026975545	1	3	09/11/2025 02:20:49	09/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	35300	52,61	Trafo BT	Estação Transformadora
2291	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	BA01330188	1	3	09/11/2025 02:20:49	09/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	29	35300	381,44	Religador	Religadora Automatica
2292	383	11	2025	16195	ARL03	ARL	BA01329870	1	3	09/11/2025 02:30:55	09/11/2025 06:26:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	126	22678	494,20	Religador	Religadora Automatica
2293	383	11	2025	16195	ARL03	ARL	BA01329870	1	3	09/11/2025 02:30:55	09/11/2025 07:16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	319	22678	1.517,38	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2294	383	11	2025	16194	BAR03	BAR	0026968137	1	3	09/11/2025 02:40:31	09/11/2025 03:50:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	13	63280	15,09		
2295	383	11	2025	13046	INO10	NDO	BA01329872	1	3	09/11/2025 02:41:12	09/11/2025 02:50:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	581	53436	89,09	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2296	383	11	2025	17185	CE004	CEO	BA01330042	1	3	09/11/2025 02:47:00	09/11/2025 05:31:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	37674	24,72	Religador	Religadora Automatica
2297	383	11	2025	13046	INO10	NDO	0026970325	1	3	09/11/2025 02:50:17	09/11/2025 03:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	53436	0,83		
2298	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA01330046	1	3	09/11/2025 02:50:53	09/11/2025 17:46:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	160	37107	2.388,84	Religador	Religadora Automatica
2299	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA01330046	1	3	09/11/2025 02:50:53	09/11/2025 18:11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	37107	230,10	Religador	Religadora Automatica
2300	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA01330046	1	3	09/11/2025 02:50:53	09/11/2025 18:11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	37107	46,03	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2301	383	11	2025	13021	AVI07	AVI	BA01330046	1	3	09/11/2025 02:50:53	11/11/2025 18:14:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	37107	1.648,31	Religador	Religadora Automatica
2302	382	11	2025	16195	ARL03	ARL	0026975657	1	3	09/11/2025 02:53:34	09/11/2025 11:48:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	22678	410,14	Trafo BT	Estação Transformadora
2303	383	11	2025	16189	NSA04	NSA	0026975667	1	3	09/11/2025 02:57:10	09/11/2025 12:43:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	30300	9,77	Trafo BT	Estação Transformadora
2304	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026970375	1	3	09/11/2025 02:59:11	09/11/2025 03:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	60759	24,19		
2305	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026974177	1	3	09/11/2025 03:01:46	09/11/2025 03:09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	529	29499	71,12	Religador	Religadora Automatica
2306	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026974177	1	3	09/11/2025 03:01:46	09/11/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	143	29499	1.795,21		
2307	383	11	2025	13088	TAM02	TAM	0026975679	1	3	09/11/2025 03:03:42	09/11/2025 16:42:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	13,65	Trafo BT	Estação Transformadora
2308	383	11	2025	13056	PAN06	PAN	0026975683	1	3	09/11/2025 03:04:47	09/11/2025 20:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	160	69195	2.728,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2309	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026966043	1	3	09/11/2025 03:11:38	09/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	60759	96,05	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2310	383	11	2025	13057	MAM02	MAM	0026975703	1	3	09/11/2025 03:16:02	09/11/2025 17:48:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	39303	87,29		
2311	383	11	2025	13027	BLU08	BLU	0026975723	1	3	09/11/2025 03:26:04	09/11/2025 09:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	119	32648	703,95	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2312	383	11	2025	13044	BS08	BS	0026975743	1	3	09/11/2025 03:29:57	09/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	71	35254	721,89	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2313	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA01328692	1	3	09/11/2025 03:31:40	09/11/2025 03:36:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	319	39303	27,56	Religador	Religadora Automatica
2314	383	11	2025	13091	TRB01	TRB	0026975755	1	3	09/11/2025 03:35:12	09/11/2025 16:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	57654	38,64	Trafo BT	Estação Transformadora
2315	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026975757	1	3	09/11/2025 03:35:16	09/11/2025 14:58:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	172	29499	1.959,99	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2316	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026977347	1	3	09/11/2025 03:39:53	09/11/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	217	42760	1.808,76	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2317	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026975773	1	3	09/11/2025 03:40:55	09/11/2025 17:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	85	17367	1.178,78	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2318	383	11	2025	17187	VIN03	VW	0026975783	1	3	09/11/2025 03:45:47	09/11/2025 10:19:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	32648	85,36	Trafo BT	Estação Transformadora
2319	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0026975785	1	3	09/11/2025 03:46:17	09/11/2025 13:50:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14887	10,07	Trafo BT	Estação Transformadora
2320	383	11	2025	13058	MAR06	MAR	0026975787	1	3	09/11/2025 03:46:23	09/11/2025 09:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	62	60759	375,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2321	383	11	2025	13064	PAL06	PAL	0026975793	1	3	09/11/2025 03:50:25	09/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	56	40300	400,94	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2322	383	11	2025	13046	INO10	NDO	0026975729	1	3	09/11/2025 03:50:36	10/11/2025 01:26:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	80	53436	1.728,22	Trafo BT	Estação Transformadora
2323	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	BA01330514	1	3	09/11/2025 03:52:00	10/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	17367	641,40	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2324	383	11	2025	13044	BS08	BS	0026975817	1	3	09/11/2025 03:59:02	09/11/2025 11:53:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	48	35254	379,33	Trafo BT	Estação Transformadora
2325	383	11	2025	13051	ITC01	ITO	0026975831	1	3	09/11/2025 04:01:45	09/11/2025 11:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	189	12747	1.339,54	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2326	383	11	2025	13051	ITC01	ITO	0026975831	1	3	09/11/2025 04:01:45	10/11/2025 11:35:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	64	12747	2.020,00	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2327	383	11	2025	13024	CQ104	CQJ	BA01330078	1	3	09/11/2025 04:03:46	09/11/2025 04:15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	909	6756	179,02	Religador	Religadora Automatica
2328	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0026975847	1	3	09/11/2025 04:06:26	09/11/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	180	28846	2.037,96	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2329	383	11	2025	13082	SLR07	SLR	BA01330506	1	3	09/11/2025 04:06:56	09/11/2025 19:13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	87	29081	1.315,17	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2330	383	11	2025	13082	SLR07	SLR	BA01330506	1	3	09/11/2025 04:06:56	09/11/2025 21:51:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	68	29081	1.206,17	Chave Faca	Chave Unipolar
2331	383	11	2025	13046	INO01	NDO	0026972337	1	3	09/11/2025 04:07:36	09/11/2025 05:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	51	53436	94,69	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2332	383	11	2025	13024	CQ104	CQJ	BA01330078	1	3	09/11/2025 04:12:52	09/11/2025 06:10:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	259	6756	506,56	Religador	Religadora Automatica
2333	383	11	2025	13087	SIA02	SIA	0026975875	1	3	09/11/2025 04:13:17	09/11/2025 12:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	64	16878	554,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2334	383	11	2025	13056	ALP01	ALP	0026956019	1	3	09/11/2025 04:18:00	09/11/2025 05:40:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	54921	46,98		
2335	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0026975891	1	3	09/11/2025 04:23:12	09/11/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	153	23475	986,34	FUSIBLE_L5	Base Fusivel
2336	383	11	2025	16194	RSC03	RSD	0026975895	1	3	09/11/2025 04:24:34	09/11/2025 10:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	9	63280	52,57	Trafo BT	Estação Transformadora
2337	383	11	2025	13046	INCO5	NDO	0026975897	1	3	09/11/2025 04:24:38	09/11/2025 08:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	67	53436	284,04	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2338	383	11	2025	13044	BS06	BS	0026976299	1	3	09/11/2025 04:26:00								

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2395	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0026976419	1	3	09/11/2025 06:15:59	09/11/2025 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	298	69195	1.832,78	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2396	383	11	2025	13024	CQ704	CQ7	BA03330146	1	3	09/11/2025 07:17:31	09/11/2025 06:18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1338	6756	1.310,13	Religador	Religadora Automatica
2397	383	11	2025	13024	CQ704	CQ7	BA03330146	1	3	09/11/2025 06:18:46	09/11/2025 10:11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	73	6756	282,79	Chave Unipolar	Chave Unipolar
2398	383	11	2025	13024	CQ704	CQ7	BA03330146	1	3	09/11/2025 06:18:46	09/11/2025 12:10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	79	6756	462,48	Chave Faca	Chave Unipolar
2399	383	11	2025	13024	CQ704	CQ7	BA03330146	1	3	09/11/2025 06:18:46	09/11/2025 13:33:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	301	6756	732,11	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
2400	383	11	2025	13024	CQ704	CQ7	BA03330146	1	3	09/11/2025 06:18:46	09/11/2025 18:41:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	6756	74,28	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2401	383	11	2025	13055	TRM01	TRM	0026976441	1	3	09/11/2025 06:19:10	09/11/2025 15:26:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	17367	519,93	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2402	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0026976469	1	3	09/11/2025 06:22:39	09/11/2025 14:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	69195	222,45	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2403	383	11	2025	13057	PTM03	PTM	0026976481	1	3	09/11/2025 06:24:30	09/11/2025 11:09:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	39303	42,72	Trafo BT	Estação Transformadora
2404	383	11	2025	13046	IN009	INO	0026976507	1	3	09/11/2025 06:28:05	09/11/2025 15:34:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	53436	273,34	Trafo BT	Estação Transformadora
2405	383	11	2025	13055	MBU01	MBU	0026976513	1	3	09/11/2025 06:29:32	09/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	4	17367	26,03	Trafo BT	Estação Transformadora
2406	383	11	2025	13055	TAP03	TAP	0026976515	1	3	09/11/2025 06:29:32	10/11/2025 14:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	41	17367	1.298,65	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2407	383	11	2025	13056	QUJ02	QUJ	0026976523	1	3	09/11/2025 06:30:30	10/11/2025 07:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	54921	97,97	Trafo BT	Estação Transformadora
2408	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	0026976527	1	3	09/11/2025 06:31:37	09/11/2025 16:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	61	35300	623,61	Trafo BT	Estação Transformadora
2409	383	11	2025	13021	AV006	AVC	0026976543	1	3	09/11/2025 06:34:24	10/11/2025 08:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	37207	412,16	Trafo BT	Estação Transformadora
2410	383	11	2025	13075	RDC02	RDC	0026976553	1	3	09/11/2025 06:35:48	09/11/2025 13:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	347	21350	2.366,54	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2411	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 06:36:28	09/11/2025 12:55:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	261	39303	1.650,17	Religador	Religadora Automatica
2412	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 06:36:28	09/11/2025 12:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	150	39303	948,83	TRAMO_MT	Jumper
2413	383	11	2025	17187	VVN01	VV	0026976559	1	3	09/11/2025 06:36:33	10/11/2025 11:30:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	28,90	Trafo BT	Estação Transformadora
2414	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 06:36:34	09/11/2025 12:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	445	39303	2.814,13	TRAMO_MT	Jumper
2415	383	11	2025	13046	IN005	INO	0026976563	1	3	09/11/2025 06:37:16	10/11/2025 04:02:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	53436	599,82	Trafo BT	Estação Transformadora
2416	382	11	2025	13043	IGB01	IGB	0026976589	1	3	09/11/2025 06:39:51	09/11/2025 11:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	27198	13,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2417	383	11	2025	13087	SIJ02	SIA	0026976593	1	3	09/11/2025 06:40:47	09/11/2025 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	16878	10,31	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2418	383	11	2025	13076	RDC07	RDC	0026976595	1	3	09/11/2025 06:40:54	09/11/2025 11:34:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	56650	131,95	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2419	383	11	2025	13046	IN007	INO	0026976607	1	3	09/11/2025 06:41:40	10/11/2025 03:11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	86	53436	1.741,93	Trafo BT	Estação Transformadora
2420	383	11	2025	13088	TAM10	TAM	0026976617	1	3	09/11/2025 06:43:06	09/11/2025 09:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	152	47022	493,75	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2421	383	11	2025	13022	BAJ08	BAJ	0026976651	1	3	09/11/2025 06:47:54	09/11/2025 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	55683	41,21	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2422	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	0026976665	1	3	09/11/2025 06:48:53	09/11/2025 11:19:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	36	21350	234,62	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2423	383	11	2025	13021	AV001	AVC	0026976669	1	3	09/11/2025 06:49:02	09/11/2025 09:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	37207	13,91	Trafo BT	Estação Transformadora
2424	383	11	2025	13090	PMW01	PMW	0026976685	1	3	09/11/2025 06:50:33	09/11/2025 11:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	191	41434	934,15	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2425	383	11	2025	13058	MAR02	MAR	0026976703	1	3	09/11/2025 06:52:14	09/11/2025 12:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	39	60759	209,80	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2426	383	11	2025	13046	IN003	INO	0026976715	1	3	09/11/2025 06:53:00	09/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	76	53436	350,87	TRAMO_MT	Jumper
2427	383	11	2025	13044	BS08	BS	0026976717	1	3	09/11/2025 06:54:00	10/11/2025 11:51:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35254	28,95	Trafo BT	Estação Transformadora
2428	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0026981199	1	3	09/11/2025 06:54:16	09/11/2025 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	94	37674	196,48	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2429	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0026976725	1	3	09/11/2025 06:54:21	09/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	152	29499	1.230,31	Trafo BT	Estação Transformadora
2430	383	11	2025	16394	LR01	LR	0026976765	1	3	09/11/2025 06:59:31	09/11/2025 11:49:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	63280	4,83	Trafo BT	Estação Transformadora
2431	383	11	2025	13017	ARA06	ARA	0026976771	1	3	09/11/2025 07:00:58	09/11/2025 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28846	14,48	Trafo BT	Estação Transformadora
2432	383	11	2025	13068	PMW04	PMW	0026975519	1	3	09/11/2025 07:01:00	09/11/2025 07:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	45087	0,97		
2433	383	11	2025	13067	PRM01	PRM	0026976797	1	3	09/11/2025 07:03:15	09/11/2025 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	15361	78,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2434	383	11	2025	13032	CMR03	CMR	0026976863	1	3	09/11/2025 07:08:05	09/11/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	11737	67,59	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2435	383	11	2025	13057	PTM03	PTM	0026976889	1	3	09/11/2025 07:09:13	09/11/2025 16:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	23	39303	218,03	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2436	383	11	2025	13060	MUR06	MUR	0026976897	1	3	09/11/2025 07:09:33	09/11/2025 15:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	35300	69,39	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2437	383	11	2025	16395	ARL03	ARL	0026976901	1	3	09/11/2025 07:09:57	09/11/2025 09:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	22678	20,84	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2438	383	11	2025	13082	SLR15	SLR	0026976911	1	3	09/11/2025 07:10:00	09/11/2025 08:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	29081	1,52	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2439	383	11	2025	13021	AV007	AVC	0026976915	1	3	09/11/2025 07:10:13	09/11/2025 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	37207	10,66	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2440	383	11	2025	13066	PAR11	PAR	0026976927	1	3	09/11/2025 07:11:46	09/11/2025 09:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	69195	18,63	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2441	383	11	2025	17184	SAP01	SAF	0026976931	1	3	09/11/2025 07:12:05	09/11/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	24226	29,20	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2442	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0026976949	1	3	09/11/2025 07:12:52	09/11/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	29	23475	269,28	Trafo BT	Estação Transformadora
2443	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0026977039	1	3	09/11/2025 07:13:00	10/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	29499	387,18	Trafo BT	Estação Transformadora
2444	383	11	2025	17185	SPA01	SPA	0026976955	1	3	09/11/2025 07:13:22	09/11/2025 09:20:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	2,12	Trafo BT	Estação Transformadora
2445	383	11	2025	13076	RDC02	RDC	0026976957	1	3	09/11/2025 07:13:31	09/11/2025 18:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	477	56650	5.433,69	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2446	383	11	2025	17187	CAS01	CAS	00269769747	1	3	09/11/2025 07:14:00	09/11/2025 08:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	32648	8,60		
2447	383	11	2025	13090	PMW04	PMW	0026976965	1	3	09/11/2025 07:14:12	09/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	33	41434	140,69	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2448	383	11	2025	13067	PRM05	PRM	0026976975	1	3	09/11/2025 07:15:08	09/11/2025 17:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	96	15361	949,79	Trafo BT	Estação Transformadora
2449	383	11	2025	13046	IN010	INO	0026977007	1	3	09/11/2025 07:16:58	10/11/2025 03:30:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53436	20,23	Trafo BT	Estação Transformadora
2450	383	11	2025	13019	ARCO1	ARC	0026977063	1	3	09/11/2025 07:17:06	09/11/2025 15:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	204	14887	1.607,36	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2451	383	11	2025	16395	ARL03	ARL	0026977015	1	3	09/11/2025 07:17:30	09/11/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	22678	46,04		
2452	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0026977025	1	3	09/11/2025 07:18:11	09/11/2025 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-V						

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2509	383	11	2025	13068	PM06	PN	002697997	1	3	09/11/2025 08:14:58	09/11/2025 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	77	45087	442,79	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2510	383	11	2025	13027	BLU01	BLZ	002697807	1	3	09/11/2025 08:15:58	09/11/2025 13:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	84	32648	477,65	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2511	383	11	2025	13021	AV08	AM	002697805	1	3	09/11/2025 08:16:13	09/11/2025 12:50:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37107	4,58	Trafo BT	Estação Transformadora
2512	383	11	2025	13071	POC06	POC	0026978075	1	3	09/11/2025 08:19:22	10/11/2025 07:57:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	4	68231	94,53	Trafo BT	Estação Transformadora
2513	383	11	2025	13021	AV05	AM	0026999547	1	3	09/11/2025 08:19:44	09/11/2025 10:09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37207	1,83	Trafo BT	Estação Transformadora
2514	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	0026972419	1	3	09/11/2025 08:20:00	09/11/2025 08:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	53621	24,07		
2515	383	11	2025	13060	MUR03	MUR	0026978097	1	3	09/11/2025 08:21:07	09/11/2025 16:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	81	35300	6505,54	TRAMO_MT	Jumper
2516	383	11	2025	17187	ROL02	ROL	0026978099	1	3	09/11/2025 08:21:15	09/11/2025 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	13	32648	77,73	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2517	383	11	2025	13068	PM02	PN	0026978107	1	3	09/11/2025 08:22:11	10/11/2025 02:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	45087	1.025,83	Trafo BT	Estação Transformadora
2518	383	11	2025	13087	SIAG3	SIA	0026978109	1	3	09/11/2025 08:22:11	10/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	91	36878	2.969,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2519	383	11	2025	13046	INO10	INO	0026978111	1	3	09/11/2025 08:22:12	10/11/2025 05:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53436	21,48	Trafo BT	Estação Transformadora
2520	383	11	2025	13090	PMV04	PMV	0026978131	1	3	09/11/2025 08:23:06	09/11/2025 23:14:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	29	41434	430,67	Trafo BT	Estação Transformadora
2521	383	11	2025	13035	EAR01	EAR	0026978155	1	3	09/11/2025 08:25:41	10/11/2025 01:18:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38766	16,87	Trafo BT	Estação Transformadora
2522	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	0026974829	1	3	09/11/2025 08:27:00	09/11/2025 08:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	28846	0,38		
2523	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	0026978189	1	3	09/11/2025 08:28:16	09/11/2025 22:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36878	14,35	Trafo BT	Estação Transformadora
2524	383	11	2025	13047	CSECC02	SEC	0026978201	1	3	09/11/2025 08:29:49	09/11/2025 15:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	49	23475	326,82	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2525	383	11	2025	13046	INO07	INO	0026978219	1	3	09/11/2025 08:31:08	09/11/2025 18:17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53436	29,33	Trafo BT	Estação Transformadora
2526	383	11	2025	17184	CAM02	CAM	0026978225	1	3	09/11/2025 08:31:15	09/11/2025 10:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	24226	7,24	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2527	383	11	2025	13022	BAW09	BAW	0026978229	1	3	09/11/2025 08:31:44	09/11/2025 13:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	5,37	Trafo BT	Estação Transformadora
2528	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	0026978231	1	3	09/11/2025 08:32:01	09/11/2025 09:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	2	27912	2,60	Trafo BT	Estação Transformadora
2529	383	11	2025	13027	BLU08	BLZ	0026978263	1	3	09/11/2025 08:33:45	10/11/2025 08:34:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	24,01	Trafo BT	Estação Transformadora
2530	383	11	2025	13035	EAR04	EAR	0026978285	1	3	09/11/2025 08:35:00	10/11/2025 10:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38766	26,05	Trafo BT	Estação Transformadora
2531	383	11	2025	13056	CAR02	CAR	0026978287	1	3	09/11/2025 08:35:41	09/11/2025 15:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	28	54921	202,68	Trafo BT	Estação Transformadora
2532	383	11	2025	13017	ARA01	ARA	0026978293	1	3	09/11/2025 08:36:35	09/11/2025 17:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28846	9,34	Trafo BT	Estação Transformadora
2533	383	11	2025	16190	JAC01	JAC	0026978309	1	3	09/11/2025 08:38:38	09/11/2025 22:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	199	2096	2.674,45	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2534	383	11	2025	13030	PMV01	PMV	0026978337	1	3	09/11/2025 08:40:30	09/11/2025 16:54:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41434	8,23	Trafo BT	Estação Transformadora
2535	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	0026978359	1	3	09/11/2025 08:41:42	09/11/2025 09:43:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53621	3,30	Trafo BT	Estação Transformadora
2536	383	11	2025	13067	PRM03	PRM	0026978395	1	3	09/11/2025 08:43:47	09/11/2025 13:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	15361	9,17	Trafo BT	Estação Transformadora
2537	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0026978441	1	3	09/11/2025 08:45:00	09/11/2025 10:09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	23475	36,67	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2538	383	11	2025	16189	NSA03	NSA	0026978437	1	3	09/11/2025 08:46:24	09/11/2025 16:46:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	30300	15,99	Trafo BT	Estação Transformadora
2539	383	11	2025	13027	BLU05	BLZ	0026978439	1	3	09/11/2025 08:46:25	09/11/2025 14:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	5,39	Trafo BT	Estação Transformadora
2540	383	11	2025	13057	PTD04	PTI	0026978443	1	3	09/11/2025 08:46:33	10/11/2025 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	152	39303	2.618,07	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2541	383	11	2025	13057	PTD04	PTI	0026978443	1	3	09/11/2025 08:46:33	10/11/2025 03:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	39303	74,90	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2542	383	11	2025	13058	MAA02	MAA	0026978451	1	3	09/11/2025 08:46:53	09/11/2025 16:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	60759	16,34	Trafo BT	Estação Transformadora
2543	383	11	2025	13043	IGB04	IGB	0026978457	1	3	09/11/2025 08:46:57	09/11/2025 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	224	27198	1.243,39	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2544	383	11	2025	13046	INO08	INO	0026978477	1	3	09/11/2025 08:48:05	10/11/2025 10:06:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53436	25,30	Trafo BT	Estação Transformadora
2545	383	11	2025	17185	SPA04	SPA	0026978485	1	3	09/11/2025 08:48:25	09/11/2025 10:15:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37674	4,35	Trafo BT	Estação Transformadora
2546	383	11	2025	13046	INO01	INO	0026978489	1	3	09/11/2025 08:49:07	09/11/2025 09:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53436	1,16	Trafo BT	Estação Transformadora
2547	383	11	2025	13057	MAA01	MAA	0026978493	1	3	09/11/2025 08:49:11	10/11/2025 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	39303	914,69	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2548	383	11	2025	13066	NPA01	NPA	0026999539	1	3	09/11/2025 08:53:51	10/11/2025 08:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	69195	24,02	Trafo BT	Estação Transformadora
2549	383	11	2025	13071	POC04	POC	0026977899	1	3	09/11/2025 08:55:00	09/11/2025 09:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	68231	9,20		
2550	383	11	2025	13032	CMR01	CMR	0026978567	1	3	09/11/2025 08:55:57	09/11/2025 16:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	11737	44,91	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2551	383	11	2025	13021	AV08	AM	0026978579	1	3	09/11/2025 08:56:36	09/11/2025 11:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37107	2,96	Trafo BT	Estação Transformadora
2552	383	11	2025	13044	BS08	BS	0026978601	1	3	09/11/2025 08:57:55	09/11/2025 12:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	35254	88,00	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2553	383	11	2025	17184	CAM01	CAM	0026978621	1	3	09/11/2025 08:59:19	09/11/2025 11:06:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24226	2,11	Trafo BT	Estação Transformadora
2554	383	11	2025	16193	BLR01	BLR	0026978651	1	3	09/11/2025 09:01:12	09/11/2025 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	3	22796	8,94	Trafo BT	Estação Transformadora
2555	383	11	2025	13066	PAR06	PAR	0026978661	1	3	09/11/2025 09:01:39	09/11/2025 13:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	69195	8,38	Trafo BT	Estação Transformadora
2556	383	11	2025	13087	SIAG3	SIA	0026978749	1	3	09/11/2025 09:04:57	09/11/2025 13:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	36878	219,21	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2557	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA01328386	1	3	09/11/2025 09:05:20	09/11/2025 11:16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	39303	35,08	Religador	Religadora Automática
2558	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA01328386	1	3	09/11/2025 09:05:20	09/11/2025 16:00:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	39303	27,65	Chave Fica	Chave Unipolar
2559	383	11	2025	13071	POC07	POC	BA01330196	1	3	09/11/2025 09:08:13	09/11/2025 09:37:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	395	68231	191,36	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
2560	383	11	2025	13071	POC07	POC	BA01330196	1	3	09/11/2025 09:08:13	09/11/2025 13:24:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	69	68231	294,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2561	383	11	2025	13071	POC07	POC	BA01330196	1	3	09/11/2025 09:08:42	09/11/2025 09:50:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	902	68231	630,40	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
2562	383	11	2025	13071	POC07	POC	BA01330196	1	3	09/11/2025 09:08:42	09/11/2025 13:24:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	133	68231	566,32	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2563	383	11	2025	13049	ITA03	ITA	0026978795	1	3	09/11/2025 09:09:41	09/11/2025 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	58	40085	444,97	Trafo BT	Estação Transformadora
2564	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0026978841	1	3	09/11/2025 09:11:52	09/11/2025 12:32:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	3,34	Trafo BT	Estação Transformadora
2565	383	11	2025	13058	MAR03	MAR	0026978863	1	3	09/11/2025 09:12:53	09/11/2025 18:48:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	60759	208,65	Trafo BT	Estação Transformadora
2566	383	11	2025	13091	TRM01	TRM	0026978873	1	3	09/11/2025 09:13:00	09/11/2025 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	57654	74,23	Trafo BT	Estação Transformadora
2567	383	11	2025	13046	INO03	INO	0026978905	1	3</									

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2623	383	11	2025	13058	MAH07	MAH	0026979807	1	3	09/11/2025 10:07:15	09/11/2025 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60759	1,05	Trafo BT	Estação Transformadora
2624	383	11	2025	13087	SIAD02	SIA	0026979821	1	3	09/11/2025 10:07:57	09/11/2025 22:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	16878	244,02	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2625	383	11	2025	13090	TER04	TER	0026979837	1	3	09/11/2025 10:08:25	09/11/2025 16:30:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	41434	38,38	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2626	383	11	2025	16389	NSA04	NSA	0026979913	1	3	09/11/2025 10:12:54	09/11/2025 20:00:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30300	9,80	Trafo BT	Estação Transformadora
2627	383	11	2025	13076	RDC005	RDC	0026979929	1	3	09/11/2025 10:14:03	09/11/2025 16:29:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56650	6,26	Trafo BT	Estação Transformadora
2628	383	11	2025	13075	RDC03	RDC	0026982837	1	3	09/11/2025 10:14:12	10/11/2025 07:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	9	21350	194,37	Trafo BT	Estação Transformadora
2629	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0026979933	1	3	09/11/2025 10:14:22	09/11/2025 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27198	2,76	Trafo BT	Estação Transformadora
2630	383	11	2025	13021	AVH07	AV	0026972893	1	3	09/11/2025 10:15:00	09/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	37107	5,25		
2631	383	11	2025	13088	TAM03	TAM	0026979957	1	3	09/11/2025 10:15:54	09/11/2025 14:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	4,52	Trafo BT	Estação Transformadora
2632	383	11	2025	16395	ARL03	ARL	0026977359	1	3	09/11/2025 10:15:55	09/11/2025 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	22678	0,57		
2633	383	11	2025	13088	TAM02	TAM	0026981249	1	3	09/11/2025 10:16:41	09/11/2025 17:50:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47022	22,69	Trafo BT	Estação Transformadora
2634	383	11	2025	13060	MJH03	MJH	0026979981	1	3	09/11/2025 10:17:24	09/11/2025 23:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	35300	27,09	Trafo BT	Estação Transformadora
2635	383	11	2025	13068	PNH04	PN	0026980055	1	3	09/11/2025 10:18:50	09/11/2025 19:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	45087	9,52	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2636	383	11	2025	13066	PAR12	PAR	BA03330260	1	3	09/11/2025 10:20:00	09/11/2025 11:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	63	69195	47,25	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2637	383	11	2025	13091	TBR01	TBR	0026980063	1	3	09/11/2025 10:24:01	09/11/2025 12:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	206	57654	170,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2638	383	11	2025	16388	CAB02	CAB	0026980067	1	3	09/11/2025 10:24:03	09/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36833	5,60	Trafo BT	Estação Transformadora
2639	383	11	2025	13028	CAF03	CAF	0026980089	1	3	09/11/2025 10:25:22	10/11/2025 01:20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	14,92	Trafo BT	Estação Transformadora
2640	383	11	2025	13076	RDC004	RDC	0026980163	1	3	09/11/2025 10:26:14	09/11/2025 19:46:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56650	9,34	Trafo BT	Estação Transformadora
2641	383	11	2025	17187	VIV03	VIV	0026980103	1	3	09/11/2025 10:26:37	09/11/2025 13:12:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	32648	30,36	Trafo BT	Estação Transformadora
2642	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	0026980187	1	3	09/11/2025 10:27:49	10/11/2025 13:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39303	80,81	Trafo BT	Estação Transformadora
2643	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0726974553	1	3	09/11/2025 10:28:00	09/11/2025 11:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	27198	32,00		
2644	383	11	2025	13022	BAX09	BAX	0026980125	1	3	09/11/2025 10:28:09	09/11/2025 23:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	12,70	Trafo BT	Estação Transformadora
2645	383	11	2025	13057	PTI01	PTI	0026980147	1	3	09/11/2025 10:29:15	10/11/2025 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	39303	315,96	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2646	383	11	2025	13062	SLR11	SLR	0026980205	1	3	09/11/2025 10:30:19	09/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29081	6,49	Trafo BT	Estação Transformadora
2647	383	11	2025	13046	INCO04	INO	0026980241	1	3	09/11/2025 10:31:37	10/11/2025 04:36:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	53436	904,31	Trafo BT	Estação Transformadora
2648	383	11	2025	13022	BAX06	BAX	0026980347	1	3	09/11/2025 10:37:00	10/11/2025 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	55683	45,77		
2649	383	11	2025	13022	BAX06	BAX	0026980347	1	3	09/11/2025 10:37:00	10/11/2025 10:02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	55683	234,22	Trafo BT	Estação Transformadora
2650	383	11	2025	13056	SVI02	SVI	0026980331	1	3	09/11/2025 10:37:11	09/11/2025 10:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	54921	81,04	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2651	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026980357	1	3	09/11/2025 10:39:09	10/11/2025 16:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	42780	239,45	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2652	383	11	2025	13060	MJH05	MJH	0026980361	1	3	09/11/2025 10:39:16	10/11/2025 09:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35300	17,38	Trafo BT	Estação Transformadora
2653	383	11	2025	13058	MAH02	MAH	0026980367	1	3	09/11/2025 10:39:40	10/11/2025 19:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60759	32,81	Trafo BT	Estação Transformadora
2654	383	11	2025	13064	PAL06	PAL	0026975793	1	3	09/11/2025 10:40:41	09/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	40300	0,97		
2655	383	11	2025	13053	ITE11	ITI	0026980403	1	3	09/11/2025 10:43:32	09/11/2025 15:55:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22214	5,20	Trafo BT	Estação Transformadora
2656	383	11	2025	13079	SC104	SCS	0026980429	1	3	09/11/2025 10:44:18	09/11/2025 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	34349	1,98	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2657	383	11	2025	13027	BLU201	BLZ	0026980453	1	3	09/11/2025 10:47:42	10/11/2025 02:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	32648	125,91	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2658	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0026980487	1	3	09/11/2025 10:49:26	09/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	12	29499	32,11	Trafo BT	Estação Transformadora
2659	383	11	2025	13088	TAM09	TAM	0026980501	1	3	09/11/2025 10:50:14	09/11/2025 14:10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	68	47022	227,21	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2660	383	11	2025	16391	NVS08	NVS	0025980507	1	3	09/11/2025 10:50:21	09/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	25058	2,66	TRAMO_MT	Jumper
2661	383	11	2025	17187	CAS01	CAS	0026980537	1	3	09/11/2025 10:53:59	09/11/2025 14:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	32648	22,87	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2662	383	11	2025	13056	MA038	MAC	0026980627	1	3	09/11/2025 10:55:55	09/11/2025 14:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	54921	13,34	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2663	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03330226	1	3	09/11/2025 10:57:05	09/11/2025 15:32:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	104	39303	477,45	Chave Faca	Chave Unipolar
2664	383	11	2025	13025	BGN05	BGN	0026980589	1	3	09/11/2025 10:57:36	10/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29499	26,54		
2665	383	11	2025	13066	PAR01	PAR	0026980607	1	3	09/11/2025 10:58:52	09/11/2025 16:35:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	69195	5,61	Trafo BT	Estação Transformadora
2666	383	11	2025	13080	ITC04	ITC	BA03349104	1	3	09/11/2025 10:59:00	09/11/2025 11:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	47	55647	32,90	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2667	383	11	2025	13046	INCO03	INO	0026980613	1	3	09/11/2025 10:59:15	09/11/2025 19:10:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	67	53436	549,01	Trafo BT	Estação Transformadora
2668	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	BA03330274	1	3	09/11/2025 11:00:09	09/11/2025 11:14:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	431	12747	1031,56	DIS_MAN_LS	Religadora Automatica
2669	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	BA03330274	1	3	09/11/2025 11:00:09	09/11/2025 18:51:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	153	12747	1200,80	Religador	Religadora Automatica
2670	383	11	2025	13087	SIAD03	SIA	0026980635	1	3	09/11/2025 11:00:57	11/11/2025 06:01:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16878	43,02	Trafo BT	Estação Transformadora
2671	383	11	2025	13035	EAR01	EAR	0026980637	1	3	09/11/2025 11:01:04	09/11/2025 13:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	213	38766	461,26	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2672	383	11	2025	13031	CEL05	CEL	0026980643	1	3	09/11/2025 11:01:32	09/11/2025 20:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	126	45550	1.214,78	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2673	383	11	2025	13080	SAP04	SAP	0026980647	1	3	09/11/2025 11:01:45	09/11/2025 18:46:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55647	7,74	Trafo BT	Estação Transformadora
2674	383	11	2025	13028	CAF05	CAF	0026980651	1	3	09/11/2025 11:02:15	09/11/2025 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	234	53621	498,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2675	383	11	2025	13087	SIAD03	SIA	0026980695	1	3	09/11/2025 11:06:54	09/11/2025 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	16878	51,31	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2676	383	11	2025	13057	PTI01	PTI	BA03330282	1	3	09/11/2025 11:09:17	09/11/2025 11:16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7348	39303	928,71	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2677	383	11	2025	13057	PTI02	PTI	BA03330282	1	3	09/11/2025 11:09:17	09/11/2025 11:16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3526	39303	445,65	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2678	383	11	2025	13057	PTI03	PTI	BA03330282	1	3	09/11/2025 11:09:17	09/11/2025 11:16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1405	39303	205,38	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2679	383	11	2025	13057	PTI04	PTI	BA03330282	1	3	09/11/2025 11:09:17	09/11/2025 11:16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3107	39303	392,69	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2680	383	11	2025	13057	PTI001	PTM	BA03330282	1	3	09/11/2025 11:09:17	09/11/2025 11:16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	258	39303	32,61	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2681	383	11	2025	13057	SRO01	SHO	BA03330282	1	3									

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2737	383	11	2025	16387	JAC23	JAC	BA03330334	1	3	09/11/2025 12:44:28	09/11/2025 17:53:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	540	22519	2.777,25	Religador	Religadora Automática
2738	383	11	2025	13076	RDC02	RDC	0026981991	1	3	09/11/2025 12:45:38	10/11/2025 09:19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56650	20,56	Trafo BT	Estação Transformadora
2739	383	11	2025	13091	TRB04	TRB	0026986047	1	3	09/11/2025 12:46:44	10/11/2025 06:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	2	57654	34,64	Trafo BT	Estação Transformadora
2740	383	11	2025	13057	TAT01	TAT	BA03330338	1	3	09/11/2025 12:47:12	09/11/2025 15:27:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	625	39303	418,58	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2741	383	11	2025	13091	TRB01	TRB	DT2682055	1	3	09/11/2025 12:52:00	09/11/2025 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	57654	22,87	Trafo BT	Estação Transformadora
2742	383	11	2025	13025	BGN01	BGN	0026961843	1	3	09/11/2025 12:57:19	09/11/2025 21:05:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	29499	325,71	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
2743	383	11	2025	13022	BAW02	BAX	0026967475	1	3	09/11/2025 13:00:00	09/11/2025 13:41:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	72	55683	49,76		
2744	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	0026956277	1	3	09/11/2025 13:00:00	09/11/2025 13:31:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	53621	14,21		
2745	383	11	2025	13057	PTB01	PTI	BA03330356	1	3	09/11/2025 13:00:58	09/11/2025 14:10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	34	39303	39,58	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2746	383	11	2025	13016	ANG03	ANG	0026982167	1	3	09/11/2025 13:01:45	09/11/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	42760	7,32	Trafo BT	Estação Transformadora
2747	383	11	2025	13057	PTB03	PTI	0026992509	1	3	09/11/2025 13:01:57	10/11/2025 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	39303	231,07	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2748	383	11	2025	13016	ANG04	ANG	0026982189	1	3	09/11/2025 13:02:53	10/11/2025 20:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42760	31,42	Trafo BT	Estação Transformadora
2749	383	11	2025	13087	SIA03	SIA	BA03330348	1	3	09/11/2025 13:04:40	10/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	16878	215,38	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2750	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026974177	1	3	09/11/2025 13:06:10	09/11/2025 15:01:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	529	29499	1.012,74	Religador	Religadora Automática
2751	383	11	2025	13035	EAB01	EAB	0026982235	1	3	09/11/2025 13:06:15	10/11/2025 11:03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38766	43,92	Trafo BT	Estação Transformadora
2752	383	11	2025	13028	CAF01	CAF	0026982245	1	3	09/11/2025 13:06:56	10/11/2025 10:13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	53621	126,64	Trafo BT	Estação Transformadora
2753	383	11	2025	17187	RCL02	RCL	0026982247	1	3	09/11/2025 13:06:59	10/11/2025 10:36:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	21,49	Trafo BT	Estação Transformadora
2754	383	11	2025	17185	SPA03	SPA	0026982257	1	3	09/11/2025 13:07:35	10/11/2025 12:04:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37674	45,89	Trafo BT	Estação Transformadora
2755	383	11	2025	13035	EAB05	EAB	0026971465	1	3	09/11/2025 13:09:14	09/11/2025 13:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	38766	15,31		
2756	383	11	2025	13080	ITC03	ITC	BA03330300	1	3	09/11/2025 13:09:56	09/11/2025 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	75	55647	325,08	Chave Faca	Chave Unipolar
2757	383	11	2025	13076	RDC02	RDC	0026982299	1	3	09/11/2025 13:10:57	09/11/2025 23:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56650	9,80	Trafo BT	Estação Transformadora
2758	383	11	2025	13056	QUJ03	QUJ	0026982307	1	3	09/11/2025 13:11:25	09/11/2025 20:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54921	7,79	Trafo BT	Estação Transformadora
2759	383	11	2025	13075	RDC01	RDC	0026979801	1	3	09/11/2025 13:13:47	10/11/2025 00:56:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	40	21350	468,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2760	383	11	2025	13056	SEV02	SEV	0026972437	1	3	09/11/2025 13:14:50	09/11/2025 13:40:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	15	54921	6,48	DIS_MAN_EST	Disjuntor Média
2761	383	11	2025	13056	ALP01	ALP	0026972863	1	3	09/11/2025 13:14:58	09/11/2025 15:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	54921	5,37	TRAMO_MT	Jumpers
2762	383	11	2025	13080	ITC03	ITC	0026982369	1	3	09/11/2025 13:15:38	09/11/2025 19:17:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55647	6,03	Trafo BT	Estação Transformadora
2763	383	11	2025	13090	PHW01	PHW	0026982391	1	3	09/11/2025 13:17:32	09/11/2025 15:32:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41434	2,25	Trafo BT	Estação Transformadora
2764	383	11	2025	13051	ITC02	ITO	0026982439	1	3	09/11/2025 13:21:17	09/11/2025 18:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	73	12747	375,61	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2765	383	11	2025	13057	PTB04	PTI	0026982469	1	3	09/11/2025 13:25:36	10/11/2025 12:49:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	39303	725,37	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2766	383	11	2025	13057	PTB04	PTI	0026982469	1	3	09/11/2025 13:25:36	10/11/2025 16:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	39303	82,47	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2767	383	11	2025	13071	POC01	POC	0026976267	1	3	09/11/2025 13:28:00	09/11/2025 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	68231	0,12		
2768	383	11	2025	13098	VPA02	VPA	0026982407	1	3	09/11/2025 13:39:34	09/11/2025 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27912	3,34	Trafo BT	Estação Transformadora
2769	383	11	2025	13090	TRB06	TRB	0026981055	1	3	09/11/2025 13:40:01	09/11/2025 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	41434	9,50		
2770	383	11	2025	16194	BAN03	BAR	0026982637	1	3	09/11/2025 13:42:40	09/11/2025 23:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	63280	9,98	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2771	383	11	2025	13080	MRR04	MRR	BA03330366	1	3	09/11/2025 13:44:00	09/11/2025 14:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	89	55647	94,93	Religador	Religadora Automática
2772	383	11	2025	13080	MRR04	MRR	BA03330366	1	3	09/11/2025 13:44:00	09/11/2025 15:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	94	55647	206,80	Religador	Religadora Automática
2773	383	11	2025	13080	MRR04	MRR	BA03330366	1	3	09/11/2025 13:44:00	09/11/2025 16:04:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	23	55647	53,85	Religador	Religadora Automática
2774	383	11	2025	13080	MRR04	MRR	BA03330366	1	3	09/11/2025 13:44:00	09/11/2025 16:04:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	301	55647	704,76	Religador	Religadora Automática
2775	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	0026982485	1	3	09/11/2025 13:50:08	09/11/2025 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	28846	189,92	Trafo BT	Estação Transformadora
2776	383	11	2025	13056	QUJ01	QUJ	0026982689	1	3	09/11/2025 13:50:16	09/11/2025 16:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	105	54921	270,78	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2777	383	11	2025	13098	VPA01	VPA	0026982719	1	3	09/11/2025 13:52:30	09/11/2025 18:35:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27912	4,72	Trafo BT	Estação Transformadora
2778	383	11	2025	13076	RDC007	RDC	0026982737	1	3	09/11/2025 13:54:00	10/11/2025 20:22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	6	56650	182,87	Trafo BT	Estação Transformadora
2779	383	11	2025	13087	SIA02	SIA	BA03330344	1	3	09/11/2025 14:00:00	09/11/2025 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	16878	8,33	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2780	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0026982791	1	3	09/11/2025 14:01:56	10/11/2025 15:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	65	35300	1.633,74	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2781	383	11	2025	13056	MAJ08	MAC	0026982803	1	3	09/11/2025 14:03:01	09/11/2025 16:17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54921	2,25	Trafo BT	Estação Transformadora
2782	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0026975673	1	3	09/11/2025 14:06:00	09/11/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	73	35300	108,28		
2783	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0026982901	1	3	09/11/2025 14:12:24	10/11/2025 10:57:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	27198	83,02	Trafo BT	Estação Transformadora
2784	383	11	2025	16189	NSA04	NSA	BA03330380	1	3	09/11/2025 14:13:56	09/11/2025 17:19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	30300	80,53	Religador	Religadora Automática
2785	383	11	2025	16195	ARL05	ARL	0026982929	1	3	09/11/2025 14:14:15	09/11/2025 22:06:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22678	7,87	Trafo BT	Estação Transformadora
2786	383	11	2025	13022	BAW01	BAX	0026982973	1	3	09/11/2025 14:18:05	10/11/2025 11:20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	55683	105,20	Trafo BT	Estação Transformadora
2787	383	11	2025	17185	SPA03	SPA	BA03330386	1	3	09/11/2025 14:19:44	09/11/2025 15:42:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	171	37674	234,70	TRAMO_MT	Jumpers
2788	383	11	2025	13057	PTB04	PTI	0026983015	1	3	09/11/2025 14:21:36	09/11/2025 16:41:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39303	2,38	Trafo BT	Estação Transformadora
2789	383	11	2025	13019	ARC01	ARC	0026983031	1	3	09/11/2025 14:21:49	10/11/2025 01:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	14887	11,00	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2790	383	11	2025	13056	MAJ03	MAC	0026983021	1	3	09/11/2025 14:22:24	09/11/2025 16:54:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54921	2,54	Trafo BT	Estação Transformadora
2791	383	11	2025	17187	VNU02	VNU	0026983049	1	3	09/11/2025 14:23:58	09/11/2025 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	220	32648	535,46	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2792	383	11	2025	17187	VNU02	VNU	0026983049	1	3	09/11/2025 14:23:58	09/11/2025 17:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	32648	127,42	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2793	383	11	2025	13027	BLU08	BLU	0026989709	1	3	09/11/2025 14:24:44	10/11/2025 15:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	56	32648	1.411,45	Trafo BT	Estação Transformadora
2794	383	11	2025	13087	CAS04	CAS	0026983069	1	3	09/11/2025 14:27:58	10/11/2025 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16878	21,03	Trafo BT	Estação Transformadora
2795	383	11	2025	13051	ITC03	ITO	0026976675	1	3</									

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2851	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 16:00:41	09/11/2025 16:44:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	230	39303	94,72	Religador	Religadora Automatica
2852	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 16:00:41	09/11/2025 17:22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	173	39303	173,60	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2853	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 16:00:41	09/11/2025 17:31:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	39303	63,37	Chave Faca	Chave Unipolar
2854	383	11	2025	13035	EAR03	EAR	0026984005	1	3	09/11/2025 16:00:48	09/11/2025 22:08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38766	6,13	Trafo BT	Estação Transformadora
2855	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 16:02:41	09/11/2025 17:39:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	65	39303	105,25	Chave Faca	Chave Unipolar
2856	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03328606	1	3	09/11/2025 16:02:41	09/11/2025 22:41:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	196	39303	1.302,37	Religador	Religadora Automatica
2857	383	11	2025	13071	POC07	POC	0026984051	1	3	09/11/2025 16:04:05	10/11/2025 15:49:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68231	23,76	Trafo BT	Estação Transformadora
2858	383	11	2025	13060	MUJ02	MUR	0026984093	1	3	09/11/2025 16:08:12	10/11/2025 02:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35300	10,36	Trafo BT	Estação Transformadora
2859	383	11	2025	13025	BGN05	BGN	0026984131	1	3	09/11/2025 16:11:56	10/11/2025 13:15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	29499	84,22	Trafo BT	Estação Transformadora
2860	383	11	2025	13022	BAJ03	BAK	0026984173	1	3	09/11/2025 16:15:11	10/11/2025 00:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	85	55683	700,99	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2861	383	11	2025	13027	BLU08	BLZ	0026959773	1	3	09/11/2025 16:30:00	09/11/2025 17:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	12648	22,80		
2862	383	11	2025	17185	SPA04	SPA	0026984285	1	3	09/11/2025 16:30:04	10/11/2025 15:35:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	23,09	Trafo BT	Estação Transformadora
2863	383	11	2025	13053	ITE01	ITI	0026984299	1	3	09/11/2025 16:32:03	09/11/2025 23:46:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22214	7,24	Trafo BT	Estação Transformadora
2864	383	11	2025	17185	CEJ04	CEO	0026982789	1	3	09/11/2025 16:40:00	09/11/2025 17:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	37674	11,40		
2865	383	11	2025	13064	PAL03	PAL	0026984431	1	3	09/11/2025 16:46:50	10/11/2025 10:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	40300	124,15	Trafo BT	Estação Transformadora
2866	383	11	2025	13027	BLU05	BLZ	0026977271	1	3	09/11/2025 16:50:00	09/11/2025 17:00:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	53	32648	9,33		
2867	383	11	2025	13075	RDC02	RDC	0026984551	1	3	09/11/2025 16:55:29	09/11/2025 18:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	21350	14,93	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2868	383	11	2025	13027	BLU08	BLZ	BA03330468	1	3	09/11/2025 16:57:42	09/11/2025 17:02:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	325	12648	23,47	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2869	383	11	2025	13060	TER05	TER	0026984633	1	3	09/11/2025 17:08:45	10/11/2025 01:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	123	41434	986,56	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2870	383	11	2025	17185	SPA01	SPA	0026984657	1	3	09/11/2025 17:10:47	10/11/2025 03:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	38	37674	389,00	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2871	383	11	2025	17185	CEJ04	CEO	0026984689	1	3	09/11/2025 17:14:01	10/11/2025 16:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	37674	184,80	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2872	383	11	2025	13027	BLU05	BLZ	0026984731	1	3	09/11/2025 17:17:21	10/11/2025 00:00:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	32648	20,14	Trafo BT	Estação Transformadora
2873	383	11	2025	13017	ARA01	ARA	0026978293	1	3	09/11/2025 17:20:00	09/11/2025 17:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	28846	12,50		
2874	383	11	2025	13057	PTJ03	PTI	BA03330484	1	3	09/11/2025 17:20:00	09/11/2025 18:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	37	39303	26,52	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2875	383	11	2025	13028	CAF06	CAF	0026984805	1	3	09/11/2025 17:24:41	09/11/2025 18:14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53621	1,67	Trafo BT	Estação Transformadora
2876	383	11	2025	13057	PTJ03	PTI	BA03330484	1	3	09/11/2025 17:26:00	09/11/2025 18:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	39303	2,47		
2877	383	11	2025	13060	MUJ02	MUR	0026967947	1	3	09/11/2025 17:27:00	09/11/2025 17:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	35300	0,95		
2878	383	11	2025	13087	SIA02	SIA	0026978893	1	3	09/11/2025 17:30:00	09/11/2025 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	16878	2,93		
2879	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	0026984871	1	3	09/11/2025 17:30:48	09/11/2025 21:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	127	39303	510,54	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2880	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	BA03330486	1	3	09/11/2025 17:31:23	09/11/2025 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	39303	772,13	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2881	383	11	2025	13088	TAM10	TAM	0026984889	1	3	09/11/2025 17:32:13	09/11/2025 20:19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	2,78	Trafo BT	Estação Transformadora
2882	383	11	2025	13075	RDC01	RDC	0026984967	1	3	09/11/2025 17:38:19	10/11/2025 13:46:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21350	40,29	Trafo BT	Estação Transformadora
2883	383	11	2025	13049	ITA01	ITA	0026985007	1	3	09/11/2025 17:42:49	10/11/2025 11:25:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	40085	35,42	Trafo BT	Estação Transformadora
2884	383	11	2025	13057	PTM02	PTM	0026981043	1	3	09/11/2025 17:44:00	10/11/2025 02:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	108	39303	946,80	Trafo BT	Estação Transformadora
2885	383	11	2025	16194	LM03	LIB	0026985023	1	3	09/11/2025 17:45:08	10/11/2025 01:43:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63280	15,96	Trafo BT	Estação Transformadora
2886	383	11	2025	13027	BLU01	BLZ	0026985025	1	3	09/11/2025 17:45:34	10/11/2025 16:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	12648	69,52	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2887	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0026985039	1	3	09/11/2025 17:47:37	10/11/2025 09:47:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27198	15,99	Trafo BT	Estação Transformadora
2888	383	11	2025	13028	CAF01	CAF	0026973775	1	3	09/11/2025 17:49:00	09/11/2025 19:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	53621	8,67		
2889	383	11	2025	13025	BGN06	BGN	0026996209	1	3	09/11/2025 17:51:39	10/11/2025 21:06:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29499	27,25	Trafo BT	Estação Transformadora
2890	383	11	2025	13057	PTJ04	PTI	0026971641	1	3	09/11/2025 17:55:35	09/11/2025 22:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	39303	36,99	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2891	383	11	2025	13088	TAM04	TAM	0026977765	1	3	09/11/2025 18:00:00	09/11/2025 18:04:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	0,08		
2892	383	11	2025	13057	PTM01	PTM	0026985189	1	3	09/11/2025 18:01:56	10/11/2025 13:50:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	39303	198,12	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2893	383	11	2025	13057	PTM02	PTM	0026988025	1	3	09/11/2025 18:04:00	10/11/2025 02:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	39303	372,60	Trafo BT	Estação Transformadora
2894	383	11	2025	13060	MUJ06	MUR	BA03330504	1	3	09/11/2025 18:07:58	09/11/2025 18:30:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	35300	0,38	Chave Faca	Chave Unipolar
2895	383	11	2025	13060	MUJ06	MUR	BA03330504	1	3	09/11/2025 18:07:58	09/11/2025 21:08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	35300	36,12	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2896	383	11	2025	13057	PTM02	PTM	0026985237	1	3	09/11/2025 18:08:14	10/11/2025 11:50:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	19	39303	136,11	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2897	383	11	2025	13047	ITP03	ITP	0026985245	1	3	09/11/2025 18:08:59	10/11/2025 10:22:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23475	16,22	Trafo BT	Estação Transformadora
2898	383	11	2025	13022	BAJ07	BAK	0026985265	1	3	09/11/2025 18:12:45	10/11/2025 13:09:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	18,94	Trafo BT	Estação Transformadora
2899	383	11	2025	13049	ITA03	ITA	0026985301	1	3	09/11/2025 18:17:22	10/11/2025 10:34:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40085	16,28	Trafo BT	Estação Transformadora
2900	383	11	2025	13053	ITE01	ITI	BA03330508	1	3	09/11/2025 18:20:00	10/11/2025 15:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	43	22214	892,97	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2901	383	11	2025	13017	ARA03	ARA	0026985359	1	3	09/11/2025 18:23:28	10/11/2025 04:18:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28846	9,95	Trafo BT	Estação Transformadora
2902	383	11	2025	13016	ANG07	ANG	0026985395	1	3	09/11/2025 18:24:26	10/11/2025 00:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	42760	12,32	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2903	383	11	2025	13017	ARA02	ARA	0026985381	1	3	09/11/2025 18:26:10	10/11/2025 09:21:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28846	14,91	Trafo BT	Estação Transformadora
2904	383	11	2025	17185	SPA01	SPA	0026985383	1	3	09/11/2025 18:26:28	10/11/2025 13:54:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	19,47	Trafo BT	Estação Transformadora
2905	383	11	2025	13022	BAJ09	BAK	0026985399	1	3	09/11/2025 18:27:43	09/11/2025 20:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	358	55683	878,79	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2906	383	11	2025	13088	TAM02	TAM	0026985435	1	3	09/11/2025 18:31:01	11/11/2025 00:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	42	47022	1.273,29	Trafo BT	Estação Transformadora
2907	383	11	2025	13028	CAF02	CAF	0026985443	1	3	09/11/2025 18:31:49	09/11/2025 22:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53621	8,67	Trafo BT	Estação Transformadora
2908	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	BA03330510	1	3	09/11/2025 18:37:54	09/11/2025 21:58:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	118	39303	393,73	DIS_MAN_L5	Religadora Automatica
2909	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	BA03330510	1	3	09/11/2025 18:37:54	10/							

Ram	Agente	Mis_Competencia	Ano_Competencia	Código Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Exposto	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restauração	Fato Gerador	Nível Tensão	Cid Consumidores Atingidos	Num Consumidores Conjunto	CH	Dispositivo	Elemento Resp.
2965	383	11	2025	13057	PTM02	PTM	0020991491	1	3	10/11/2025 00:14:51	11/11/2025 13:05:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	39303	147,39	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2966	383	11	2025	16194	LB01	LB	0020987421	1	3	10/11/2025 00:18:29	10/11/2025 10:18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	63280	20,00	Trafo BT	Estação Transformadora
2967	383	11	2025	13088	TAM10	TAM	0020987427	1	3	10/11/2025 00:18:53	11/11/2025 07:29:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	52	47022	1.632,84	Trafo BT	Estação Transformadora
2968	383	11	2025	13071	POC04	POC	0020987539	1	3	10/11/2025 00:45:52	10/11/2025 10:47:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	68231	80,17	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2969	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0020987565	1	3	10/11/2025 00:48:22	10/11/2025 02:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	383	27198	294,75	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2970	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 00:48:58	10/11/2025 00:52:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1322	68231	69,04	Religador	Religadora Automática
2971	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 00:48:58	10/11/2025 01:01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	988	68231	204,04	Religador	Religadora Automática
2972	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 00:48:58	10/11/2025 01:01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3935	68231	804,49	Religador	Religadora Automática
2973	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 00:59:19	10/11/2025 02:17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	70	68231	90,94	Chave Faca	Chave Unipolar
2974	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 00:59:19	10/11/2025 02:43:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	288	68231	498,80	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
2975	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 00:59:19	10/11/2025 04:27:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	63	68231	218,96	Chave Faca	Chave Unipolar
2976	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0020987625	1	3	10/11/2025 01:01:20	10/11/2025 10:15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	64	42760	150,93	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2977	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0020987625	1	3	10/11/2025 01:01:20	11/11/2025 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	42760	33,48	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2978	383	11	2025	13071	POC01	POC	BA03330684	1	3	10/11/2025 01:16:15	10/11/2025 02:37:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	624	68231	842,75	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
2979	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03330704	1	3	10/11/2025 01:23:42	10/11/2025 04:20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	163	42760	480,76	Religador	Religadora Automática
2980	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03330704	1	3	10/11/2025 01:23:42	10/11/2025 04:47:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	80	42760	272,24	Religador	Religadora Automática
2981	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	BA03330704	1	3	10/11/2025 01:23:42	10/11/2025 04:56:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	148	42760	324,00	Chave Faca	Chave Unipolar
2982	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0020987783	1	3	10/11/2025 01:39:44	11/11/2025 00:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	37674	68,76	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2983	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0020987565	1	3	10/11/2025 01:45:00	10/11/2025 02:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	27198	1,37		
2984	383	11	2025	17185	CE004	CE0	0020987807	1	3	10/11/2025 01:50:20	10/11/2025 19:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	67	37674	1.179,94	Trafo BT	Estação Transformadora
2985	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0020989125	1	3	10/11/2025 01:54:00	10/11/2025 13:26:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	42760	357,63	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
2986	383	11	2025	13022	BA007	BA0	0020987849	1	3	10/11/2025 02:17:37	10/11/2025 17:41:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	15,39	Trafo BT	Estação Transformadora
2987	383	11	2025	17185	CE004	CE0	0020987895	1	3	10/11/2025 02:38:05	10/11/2025 05:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	187	37674	535,81	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2988	383	11	2025	17185	SPA03	SPA	0020987947	1	3	10/11/2025 03:36:23	10/11/2025 08:43:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	5,12	Trafo BT	Estação Transformadora
2989	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0020987965	1	3	10/11/2025 03:55:23	10/11/2025 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	195	27198	1.380,00	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2990	383	11	2025	13057	PT04	PTI	0020873253	1	3	10/11/2025 04:50:00	10/11/2025 08:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	91	39303	288,17		
2991	383	11	2025	13087	SIAG01	SIA	0020988067	1	3	10/11/2025 04:52:13	10/11/2025 10:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	191	16878	995,69	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2992	383	11	2025	13053	ITE03	ITI	0020988079	1	3	10/11/2025 04:56:52	10/11/2025 08:18:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	4	22214	13,46	Trafo BT	Estação Transformadora
2993	383	11	2025	13043	IGB03	IGB	0020875051	1	3	10/11/2025 05:00:00	10/11/2025 05:28:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	27198	19,36		
2994	383	11	2025	16187	JAC03	JAC	0020975207	1	3	10/11/2025 05:01:00	10/11/2025 05:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	19	22519	12,67		
2995	383	11	2025	13022	BA006	BA0	BA03330754	1	3	10/11/2025 05:08:11	10/11/2025 06:52:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	132	55683	230,49	Chave Faca	Chave Unipolar
2996	383	11	2025	13060	MJL04	MJL	0020988099	1	3	10/11/2025 05:09:34	10/11/2025 12:05:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	35300	76,33	Ch. Fusivel	Base Fusivel
2997	383	11	2025	13022	BA005	BA0	0020988125	1	3	10/11/2025 05:19:59	10/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	60	55683	500,02	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
2998	383	11	2025	13028	CAV02	CAF	0020987871	1	3	10/11/2025 05:34:00	11/11/2025 00:28:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	18,90	Trafo BT	Estação Transformadora
2999	383	11	2025	13057	PT03	PTI	0020872207	1	3	10/11/2025 05:36:41	10/11/2025 05:55:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	86	39303	27,23	Ch. Fusivel	Base Fusivel
3000	383	11	2025	13035	EAP03	EAP	0020988203	1	3	10/11/2025 05:50:33	10/11/2025 08:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	145	38766	312,84	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
3001	383	11	2025	13035	EAP03	EAP	0020988203	1	3	10/11/2025 05:50:33	10/11/2025 08:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	149	38766	391,00	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
3002	383	11	2025	13057	PT04	PTI	0025985833	1	3	10/11/2025 05:54:00	11/11/2025 14:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	39303	131,47	Trafo BT	Estação Transformadora
3003	383	11	2025	13016	ANG07	ANG	0020988217	1	3	10/11/2025 05:54:11	10/11/2025 09:25:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	69	42760	243,03	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
3004	383	11	2025	13071	POC06	POC	0020988259	1	3	10/11/2025 06:03:11	10/11/2025 14:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	129	68231	1.143,41	Ch. Fusivel	Base Fusivel
3005	383	11	2025	13051	ITO01	ITO	0020988349	1	3	10/11/2025 06:14:08	10/11/2025 19:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	93	12747	1.210,34	TRAMO_MT	Jumpers
3006	383	11	2025	13071	POC01	POC	0020988327	1	3	10/11/2025 06:14:11	10/11/2025 11:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	162	68231	904,00	DIS_MAN_LS	Religadora Automática
3007	383	11	2025	13027	BLU01	BLU	0020988331	1	3	10/11/2025 06:15:11	10/11/2025 17:22:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	11,12	Trafo BT	Estação Transformadora
3008	383	11	2025	13028	CAV06	CAF	0020988345	1	3	10/11/2025 06:18:26	11/11/2025 02:21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	20,05	Trafo BT	Estação Transformadora
3009	383	11	2025	13043	IGB01	IGB	0020988417	1	3	10/11/2025 06:31:09	10/11/2025 12:08:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	100	27198	562,89	Trafo BT	Estação Transformadora
3010	383	11	2025	13022	BA008	BA0	0020988461	1	3	10/11/2025 06:37:56	10/11/2025 22:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	36	55683	581,44	Trafo BT	Estação Transformadora
3011	383	11	2025	13028	CAV02	CAF	0020988483	1	3	10/11/2025 06:41:44	10/11/2025 17:30:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	10,82	Trafo BT	Estação Transformadora
3012	383	11	2025	13028	CAV02	CAF	0020996001	1	3	10/11/2025 06:41:44	10/11/2025 21:58:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53621	45,85	Trafo BT	Estação Transformadora
3013	383	11	2025	13088	TAM06	TAM	0020988501	1	3	10/11/2025 06:44:03	10/11/2025 14:08:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	7,41	Trafo BT	Estação Transformadora
3014	383	11	2025	13088	TAM03	TAM	0020998885	1	3	10/11/2025 06:45:48	11/11/2025 09:04:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	26,31	Trafo BT	Estação Transformadora
3015	383	11	2025	16190	JAC01	JAC	0020988525	1	3	10/11/2025 06:49:15	10/11/2025 17:48:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	284	2596	3.120,29	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
3016	383	11	2025	16190	JAC01	JAC	0020988525	1	3	10/11/2025 06:49:15	12/11/2025 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	2596	500,36	Ch. Fusivel	Base Fusivel
3017	383	11	2025	16190	JAC01	JAC	0020988525	1	3	10/11/2025 06:49:15	12/11/2025 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	2596	560,13	Ch. Fusivel	Base Fusivel
3018	383	11	2025	13057	PT04	PTI	0176988623	1	3	10/11/2025 06:50:00	10/11/2025 09:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	3	39303	7,75	Trafo BT	Estação Transformadora
3019	383	11	2025	13087	SIAG02	SIA	0020988543	1	3	10/11/2025 06:55:35	10/11/2025 18:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	16878	127,31	FUSIBLE_LS	Base Fusivel
3020	383	11	2025	13035	EAP02	EAP	0020988551	1	3	10/11/2025 06:56:57	10/11/2025 14:13:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38766	7,27	Trafo BT	Estação Transformadora
3021	383	11	2025	13019	ARC01	ARC	0020879515	1	3	10/11/2025 07:00:00	10/11/2025 07:57:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	93	14887	89,31		
3022	383	11	2025	13051	ITO02	ITO	0020988591	1	3	10/11/2025 07:03:46	10/11/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	12747	10,27	Trafo BT</	



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 Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	Qd	Dispositivo	Elemento Resp.
3079	383	11	2025	13027	BL022	BLZ	0026990233	1	3	10/11/2025 09:28:00	11/11/2025 00:38:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	15,17	Trafo BT	Estação Transformadora
3080	383	11	2025	13022	BA006	BAX	0026989347	1	3	10/11/2025 09:30:00	10/11/2025 10:02:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	52	55683	28,02		
3081	383	11	2025	13022	BA002	BAX	0026990251	1	3	10/11/2025 09:30:26	11/11/2025 08:27:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	22,96	Trafo BT	Estação Transformadora
3082	383	11	2025	13071	POC04	POC	0026987539	1	3	10/11/2025 09:31:00	10/11/2025 10:47:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	12	68231	15,23		
3083	383	11	2025	13022	BA002	BAX	0026990275	1	3	10/11/2025 09:32:27	10/11/2025 12:21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	2,82	Trafo BT	Estação Transformadora
3084	383	11	2025	13022	BA010	BAX	0026990283	1	3	10/11/2025 09:33:12	11/11/2025 09:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	41	55683	997,53	Trafo BT	Estação Transformadora
3085	383	11	2025	13022	BA007	BAX	0026990303	1	3	10/11/2025 09:34:07	11/11/2025 09:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	55683	688,85	Trafo BT	Estação Transformadora
3086	383	11	2025	13057	MAM01	MAM	0026990349	1	3	10/11/2025 09:36:29	10/11/2025 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	39903	14,45	Trafo BT	Estação Transformadora
3087	383	11	2025	13043	KJ001	KJB	0026990373	1	3	10/11/2025 09:38:05	10/11/2025 22:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	27198	231,58	Trafo BT	Estação Transformadora
3088	383	11	2025	13028	CAF06	CAF	0026990403	1	3	10/11/2025 09:40:27	10/11/2025 13:31:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	3,84	Trafo BT	Estação Transformadora
3089	383	11	2025	13071	POC08	POC	0026990423	1	3	10/11/2025 09:41:38	10/11/2025 14:08:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	68231	13,33	Trafo BT	Estação Transformadora
3090	383	11	2025	16387	JAC03	JAC	0026990447	1	3	10/11/2025 09:43:24	10/11/2025 16:39:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22519	20,80	Trafo BT	Estação Transformadora
3091	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0026990483	1	3	10/11/2025 09:45:35	11/11/2025 00:58:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	35300	60,87	Trafo BT	Estação Transformadora
3092	383	11	2025	13028	CAF01	CAF	0026981059	1	3	10/11/2025 09:57:00	10/11/2025 10:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	53621	4,20		
3093	383	11	2025	13088	TAM03	TAM	0026990637	1	3	10/11/2025 09:58:08	10/11/2025 14:45:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47022	4,79	Trafo BT	Estação Transformadora
3094	383	11	2025	13019	ARC02	ARC	0026990663	1	3	10/11/2025 09:59:36	11/11/2025 00:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	14887	29,01	Ch. Fusível	Base Fusível
3095	383	11	2025	13035	EAR05	EAR	0026990687	1	3	10/11/2025 10:00:49	10/11/2025 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	288	38766	812,08	Ch. Fusível	Base Fusível
3096	383	11	2025	13071	POC07	POC	0026990751	1	3	10/11/2025 10:06:47	10/11/2025 20:02:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	68231	29,77	Trafo BT	Estação Transformadora
3097	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026987625	1	3	10/11/2025 10:09:14	10/11/2025 10:15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	6	42760	0,61		
3098	383	11	2025	13028	CAF08	CAF	0026990783	1	3	10/11/2025 10:09:49	10/11/2025 11:57:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53621	1,79	Trafo BT	Estação Transformadora
3099	383	11	2025	13016	ANG02	ANG	0026990797	1	3	10/11/2025 10:11:01	10/11/2025 11:53:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42760	1,71	Trafo BT	Estação Transformadora
3100	383	11	2025	13071	POC01	POC	0026990865	1	3	10/11/2025 10:16:01	11/11/2025 10:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	82	68231	1.954,31	Trafo BT	Estação Transformadora
3101	383	11	2025	13019	ARC01	ARC	0026990913	1	3	10/11/2025 10:18:53	10/11/2025 16:03:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	14887	23,00	Trafo BT	Estação Transformadora
3102	383	11	2025	13071	POC04	POC	0026989325	1	3	10/11/2025 10:19:00	10/11/2025 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	68231	3,05		
3103	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026990917	1	3	10/11/2025 10:19:01	10/11/2025 13:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42760	2,73	Trafo BT	Estação Transformadora
3104	383	11	2025	13071	POC04	POC	0026990959	1	3	10/11/2025 10:22:07	10/11/2025 13:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68231	5,50	Trafo BT	Estação Transformadora
3105	383	11	2025	13071	POC02	POC	0026991031	1	3	10/11/2025 10:26:13	10/11/2025 23:18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	105	68231	1.351,58	Trafo BT	Estação Transformadora
3106	383	11	2025	17185	SPA01	SPA	0026991083	1	3	10/11/2025 10:30:40	11/11/2025 10:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	24,37	Trafo BT	Estação Transformadora
3107	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026991153	1	3	10/11/2025 10:34:15	10/11/2025 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	42760	5,86	Trafo BT	Estação Transformadora
3108	383	11	2025	13053	IT03	IT	0026991159	1	3	10/11/2025 10:34:50	10/11/2025 15:55:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22214	5,34	Trafo BT	Estação Transformadora
3109	383	11	2025	13035	EAR03	EAR	0026991217	1	3	10/11/2025 10:38:14	10/11/2025 13:13:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38766	2,59	Trafo BT	Estação Transformadora
3110	383	11	2025	13043	KJ003	KJB	0026989201	1	3	10/11/2025 10:40:00	10/11/2025 10:57:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	27198	11,25		
3111	383	11	2025	13027	BL020	BLZ	0026991287	1	3	10/11/2025 10:43:38	11/11/2025 00:52:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32648	14,14	Trafo BT	Estação Transformadora
3112	383	11	2025	13051	IT002	ITD	0026991301	1	3	10/11/2025 10:43:55	10/11/2025 11:43:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12747	0,99	Trafo BT	Estação Transformadora
3113	383	11	2025	13022	BA002	BAX	0726991345	1	3	10/11/2025 10:47:00	10/11/2025 11:58:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	220	31	55683	37,16	Trafo BT	Estação Transformadora
3114	383	11	2025	13035	EAR01	EAR	0026982235	1	3	10/11/2025 10:50:00	10/11/2025 11:03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38766	0,47		
3115	383	11	2025	17185	SPA05	SPA	0026988881	1	3	10/11/2025 10:52:54	11/11/2025 10:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37674	23,17	Trafo BT	Estação Transformadora
3116	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0026991499	1	3	10/11/2025 10:58:58	10/11/2025 15:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35300	4,38	Trafo BT	Estação Transformadora
3117	383	11	2025	13051	IT001	ITD	BA03330902	1	3	10/11/2025 11:09:30	10/11/2025 12:50:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	1	12747	1,68	Ch. Fusível	Base Fusível
3118	383	11	2025	13057	MAM02	MAM	0026991561	1	3	10/11/2025 11:14:32	11/11/2025 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	39903	2.152,74	Trafo BT	Estação Transformadora
3119	383	11	2025	13051	IT001	ITD	0026971571	1	3	10/11/2025 11:21:00	10/11/2025 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	220	24	12747	55,60		
3120	383	11	2025	13053	IT03	IT	0026991783	1	3	10/11/2025 11:24:59	10/11/2025 17:03:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22214	5,64	Trafo BT	Estação Transformadora
3121	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0026991887	1	3	10/11/2025 11:33:14	10/11/2025 14:55:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35300	3,38	Trafo BT	Estação Transformadora
3122	383	11	2025	13057	PT03	PTI	BA03330904	1	3	10/11/2025 12:12:44	11/11/2025 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	22	39903	602,16	Ch. Fusível	Base Fusível
3123	383	11	2025	13057	PT03	PTI	0026996027	1	3	10/11/2025 12:15:18	12/11/2025 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	47	39903	2.408,51	Ch. Fusível	Base Fusível
3124	383	11	2025	13057	PT04	PTI	0026992373	1	3	10/11/2025 12:15:52	10/11/2025 16:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39903	4,07	Trafo BT	Estação Transformadora
3125	383	11	2025	13051	PR.BRAVA	ANG-FURNA	0026962453	1	3	10/11/2025 12:22:00	10/11/2025 13:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12747	0,65		
3126	383	11	2025	13057	PT03	PTI	0026992467	1	3	10/11/2025 12:24:57	10/11/2025 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	39903	56,27	Ch. Fusível	Base Fusível
3127	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	0026987335	1	3	10/11/2025 12:27:45	10/11/2025 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	4	39903	10,15	Ch. Fusível	Base Fusível
3128	383	11	2025	13016	ANG06	ANG	0026992573	1	3	10/11/2025 12:37:12	10/11/2025 03:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	141	42760	2.051,08	Trafo BT	Estação Transformadora
3129	383	11	2025	13060	MUR02	MUR	0026992597	1	3	10/11/2025 12:39:35	10/11/2025 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	35300	6,18	Trafo BT	Estação Transformadora
3130	383	11	2025	13057	PT03	PTI	0026992639	1	3	10/11/2025 12:43:26	10/11/2025 17:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39903	5,13	Trafo BT	Estação Transformadora
3131	383	11	2025	13057	SRO01	SRO	0026992797	1	3	10/11/2025 12:58:31	10/11/2025 14:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39903	1,89	Trafo BT	Estação Transformadora
3132	383	11	2025	13060	MUR04	MUR	0026992909	1	3	10/11/2025 13:08:22	10/11/2025 23:11:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	282	35300	2.835,43	Ch. Fusível	Base Fusível
3133	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026980357	1	3	10/11/2025 13:13:17	10/11/2025 16:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	35	42760	117,67		
3134	383	11	2025	13060	MUR05	MUR	0026993097	1	3	10/11/2025 13:31:32	10/11/2025 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35300	1,22	Trafo BT	Estação Transformadora
3135	383	11	2025	13057	PT01	PTI	0026993123	1	3	10/11/2025 13:35:01	10/11/2025 15:53:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39903	2,31	Trafo BT	Estação Transformadora
3136	383	11	2025	13016	ANG09	ANG	0026993189	1	3	10/11/2025 13:39:52	11/11/2025 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	42760	79,01	Trafo BT	Estação Transformadora
3137	383	11	2025	13051	IT002	ITD	0026977913	1	3	10/11/2025 13:41:19	11/11/2025 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Anore ou Vegetacao	15000	4	12747	130,58	Ch. Fusível	Base Fusível
3138	383	11	2															

ANEXO II Laudo meteorológico

**Laudo Meteorológico de Evento
Climático - ENEL RJ – 08/11/2025 a
10/11/2025.**

**Laudos das Condições Atmosféricas para o Evento
de 08/11/2025 a 11/11/2025 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 08 a 11/11/2025 foi causado por um sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade atuando no estado do Rio de Janeiro. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-19 na Figura 1.

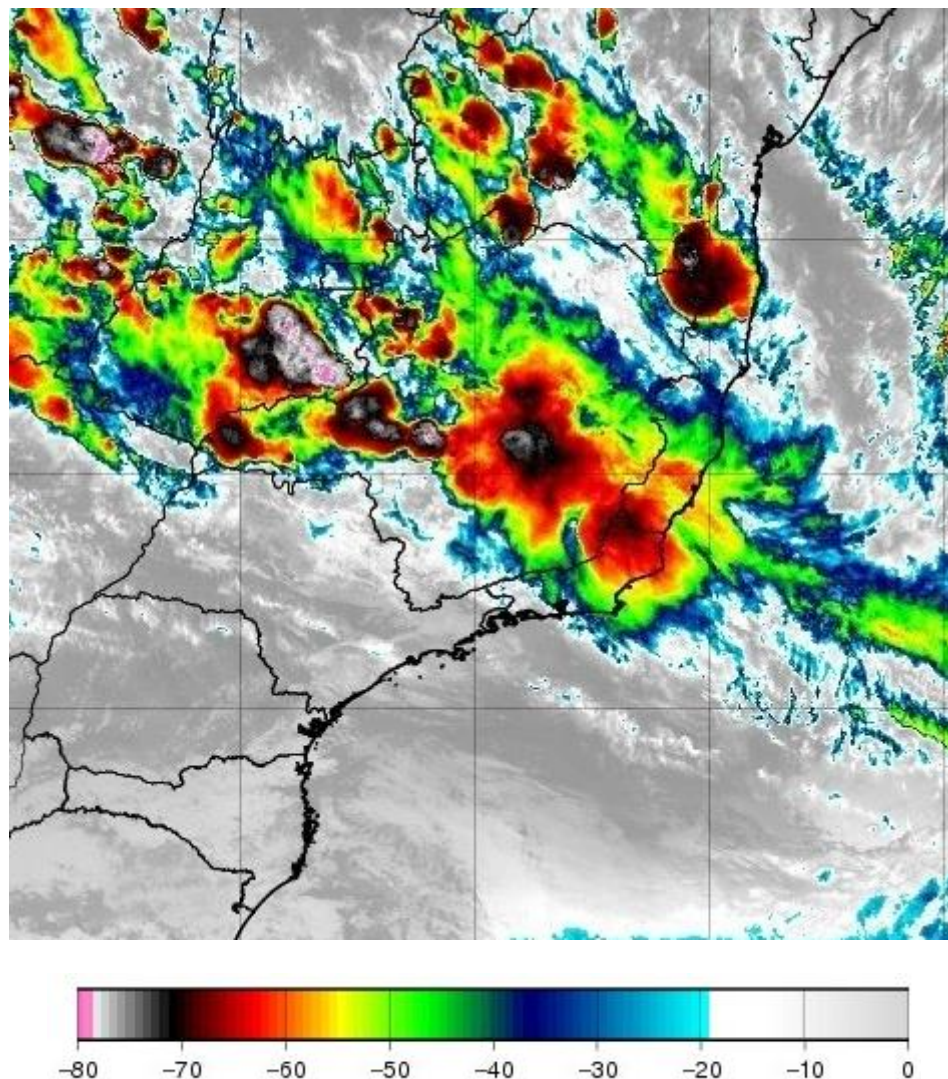


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-19 às 21:00 UT do dia 08/11/2025. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

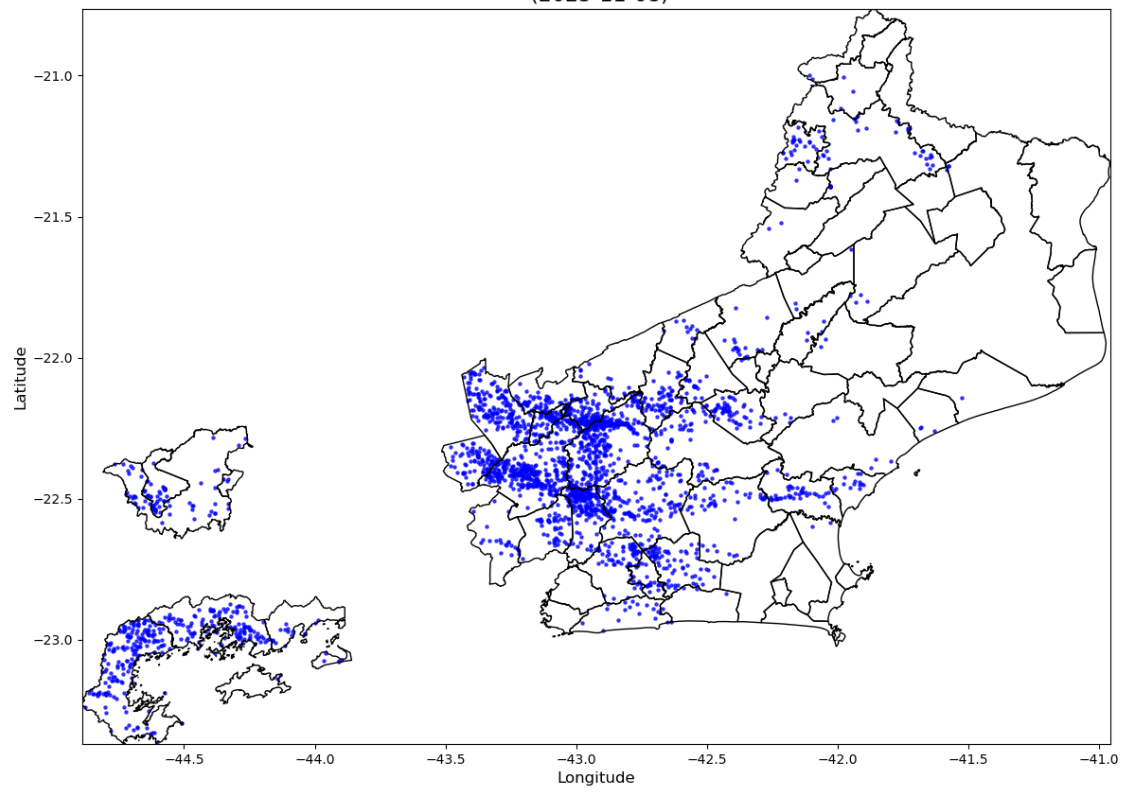
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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 descargas atmosféricas, precipitação e rajadas de vento (Figuras 2, 3 e 4).

Número de Raios - 2692
(2025-11-08)



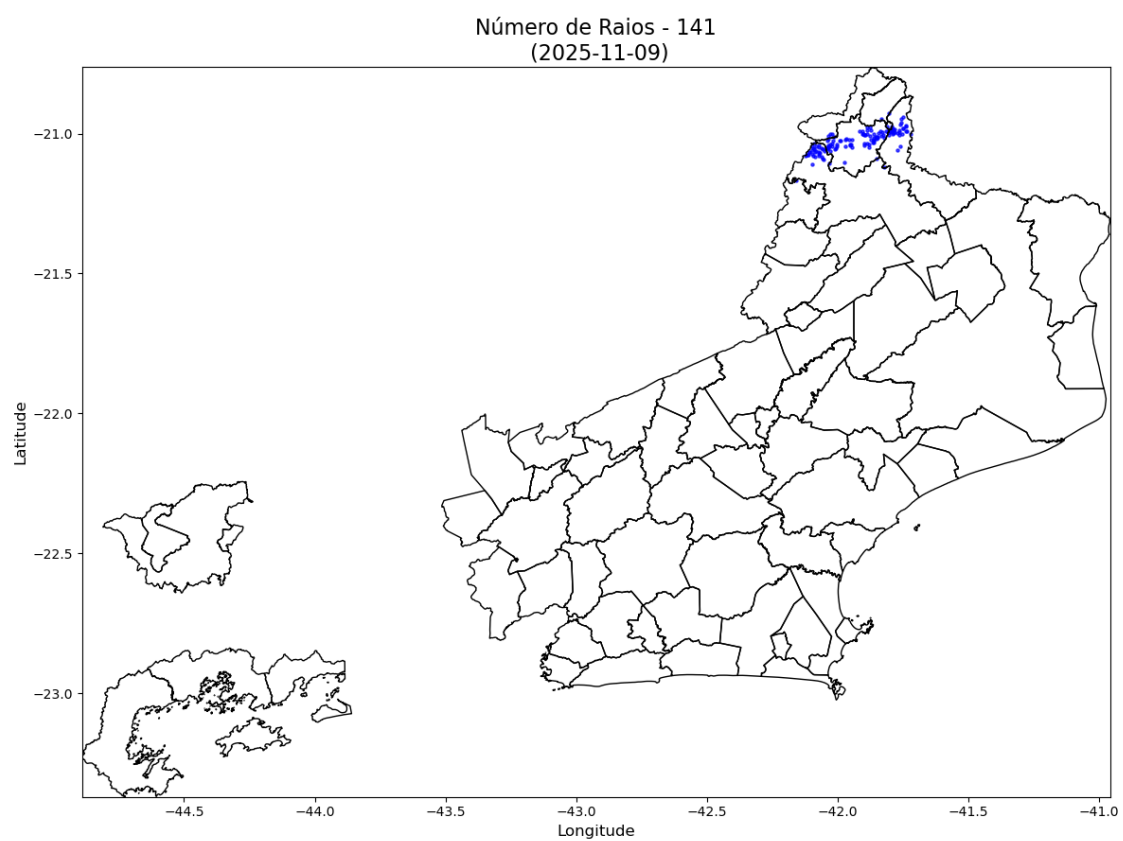
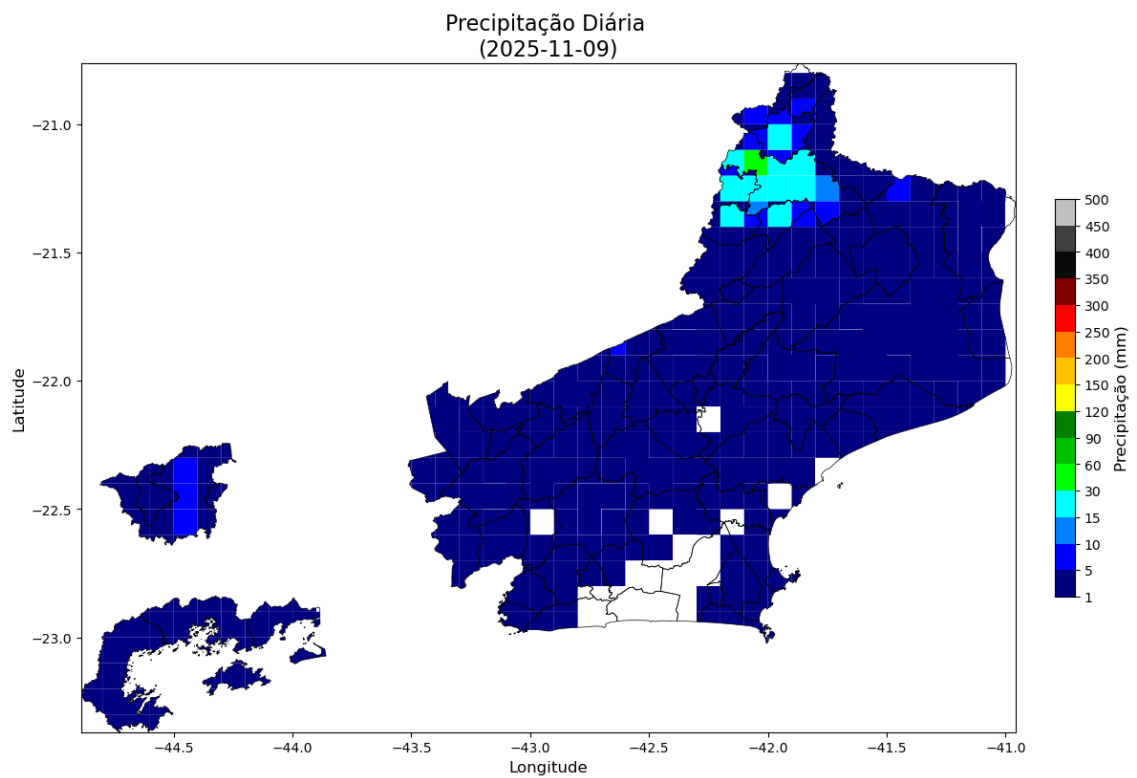
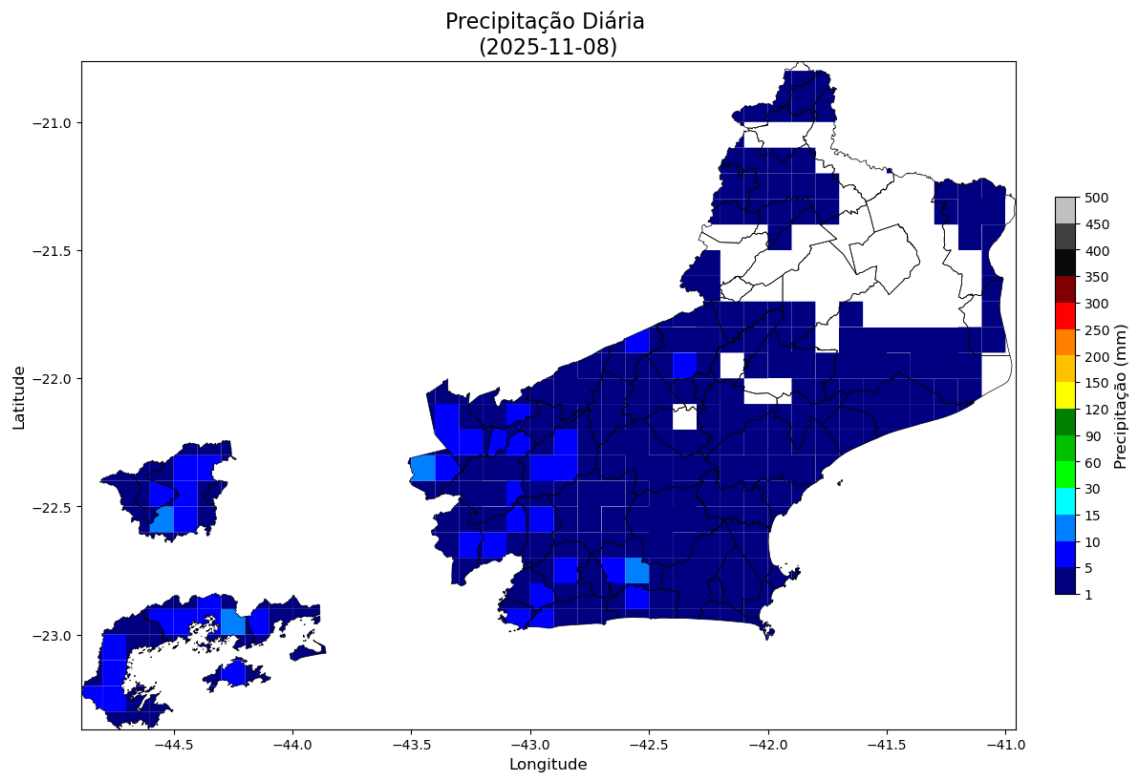


Figura 2 – Mapas de descargas atmosféricas para os dias 08 e 09/11. Dias 10 e 11/11 não houve descargas.



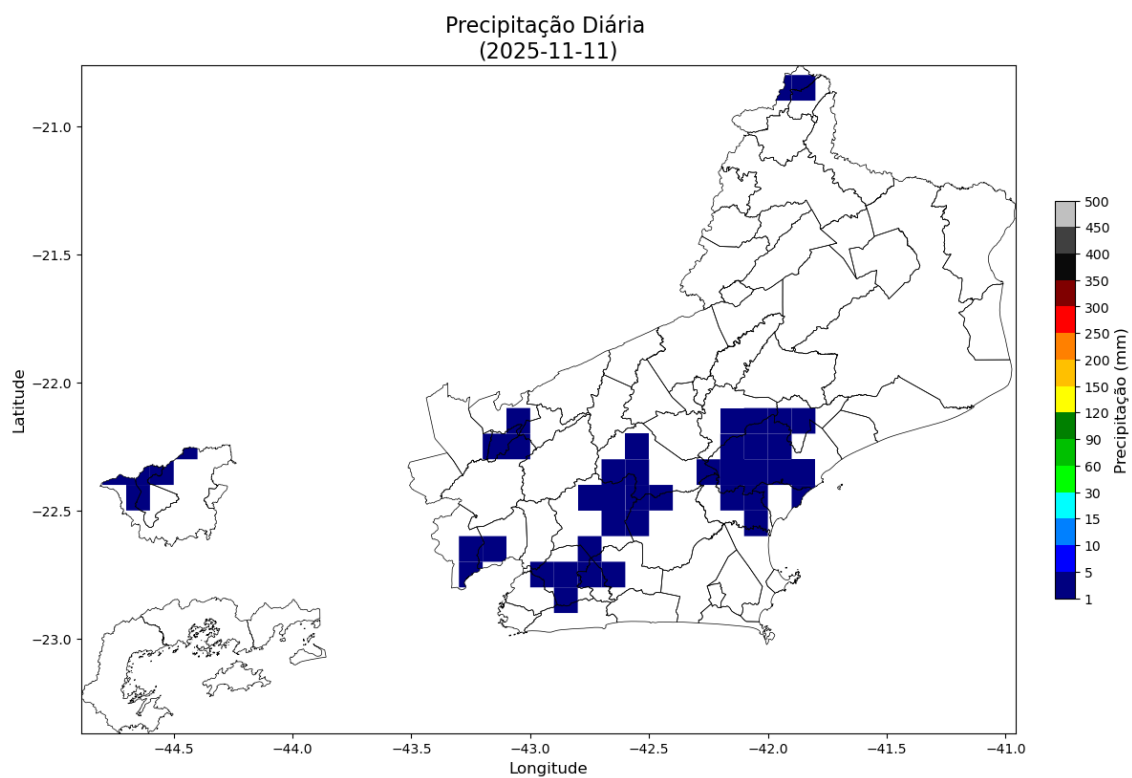
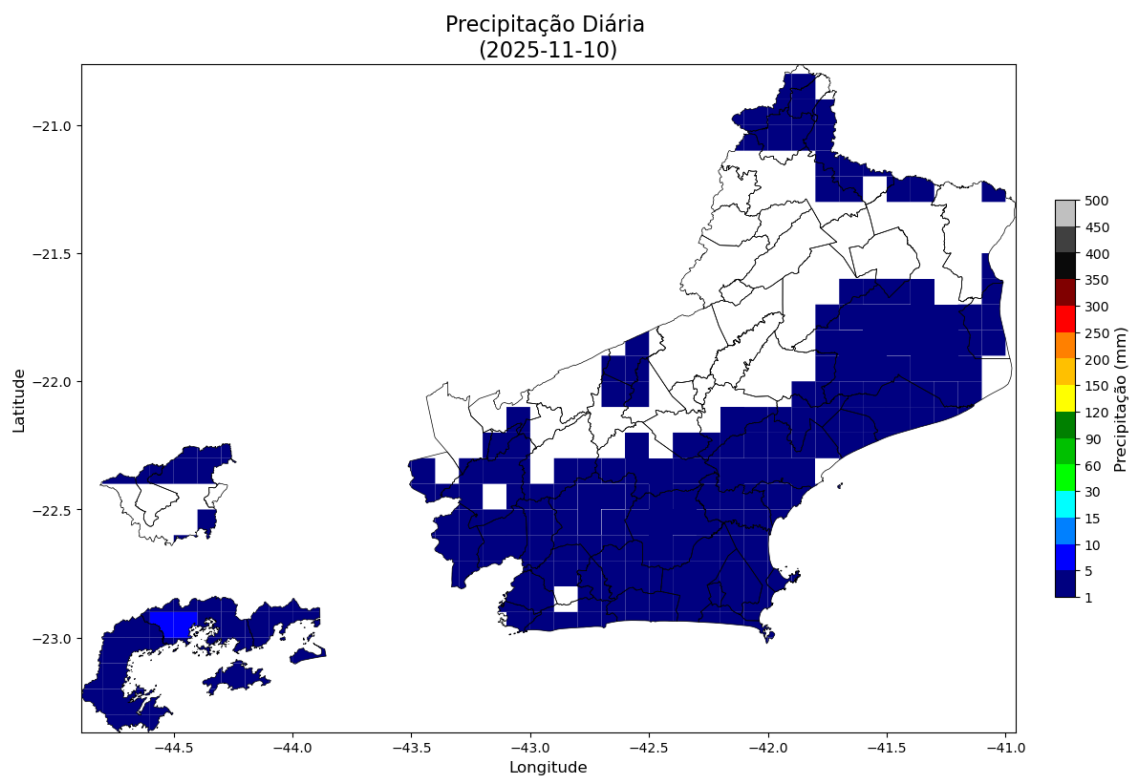
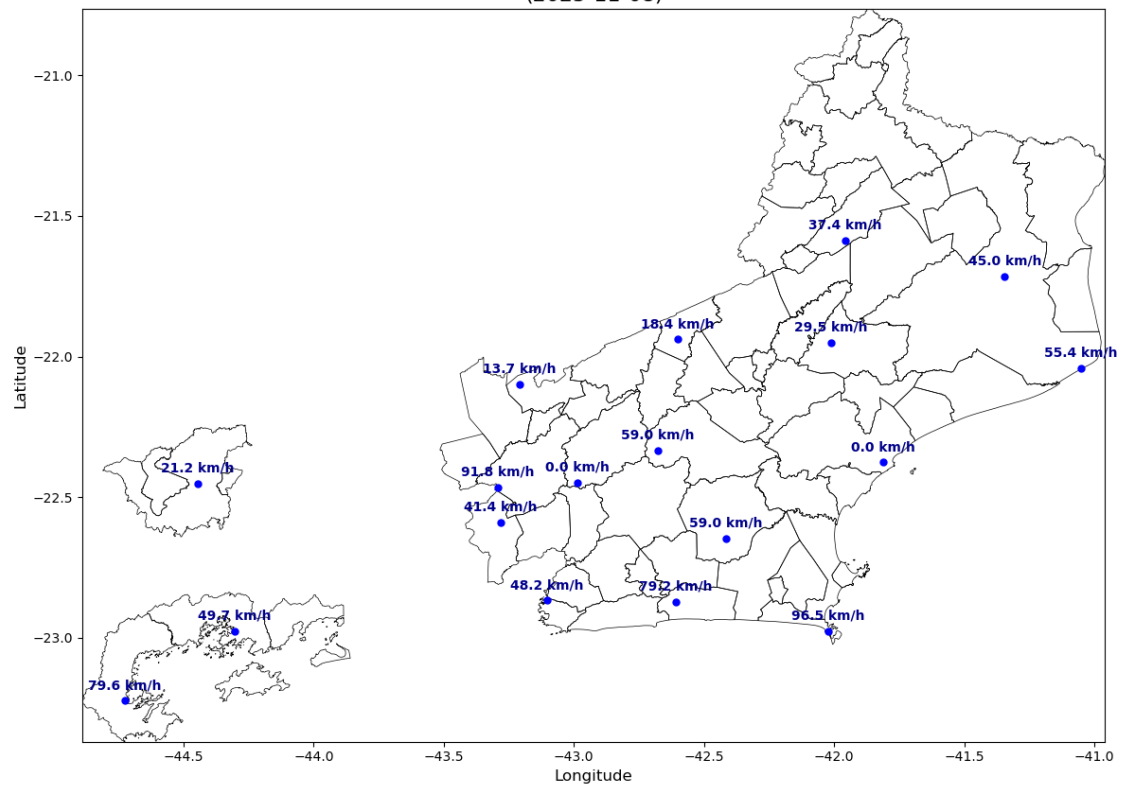
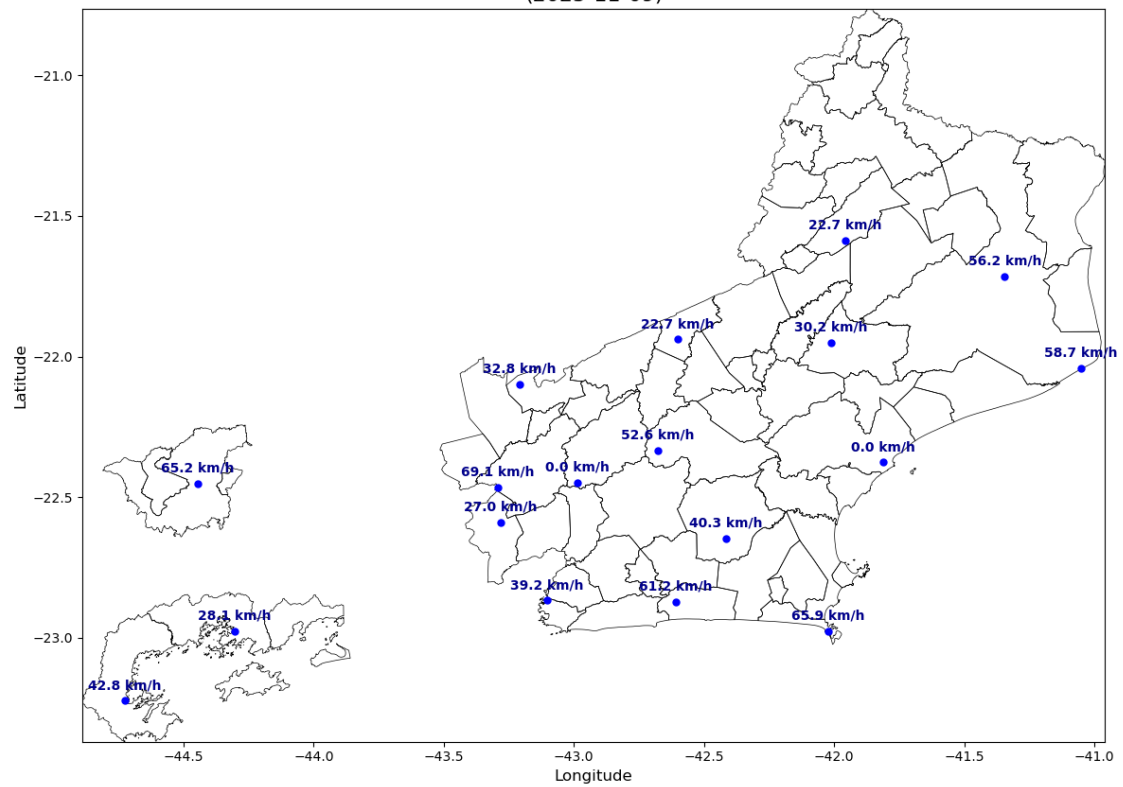


Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias 08 a 11/11.

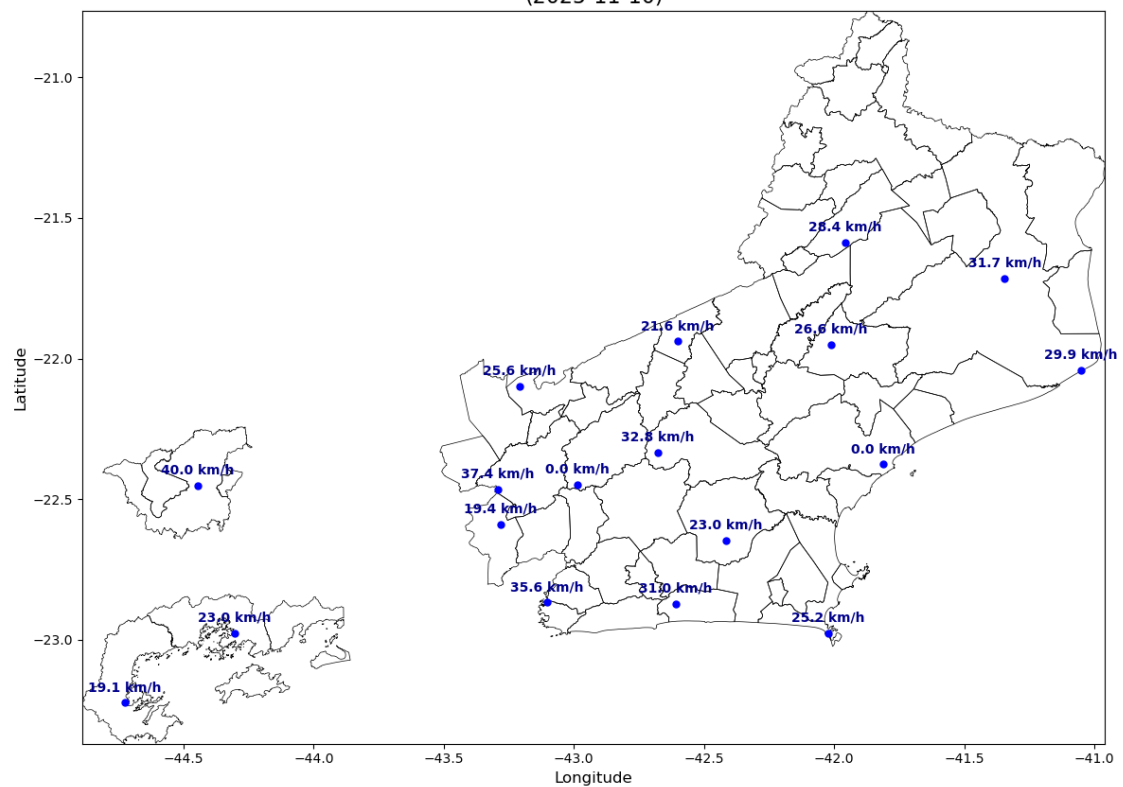
Intensidade Máxima das Rajadas
(2025-11-08)



Intensidade Máxima das Rajadas
(2025-11-09)



Intensidade Máxima das Rajadas
(2025-11-10)



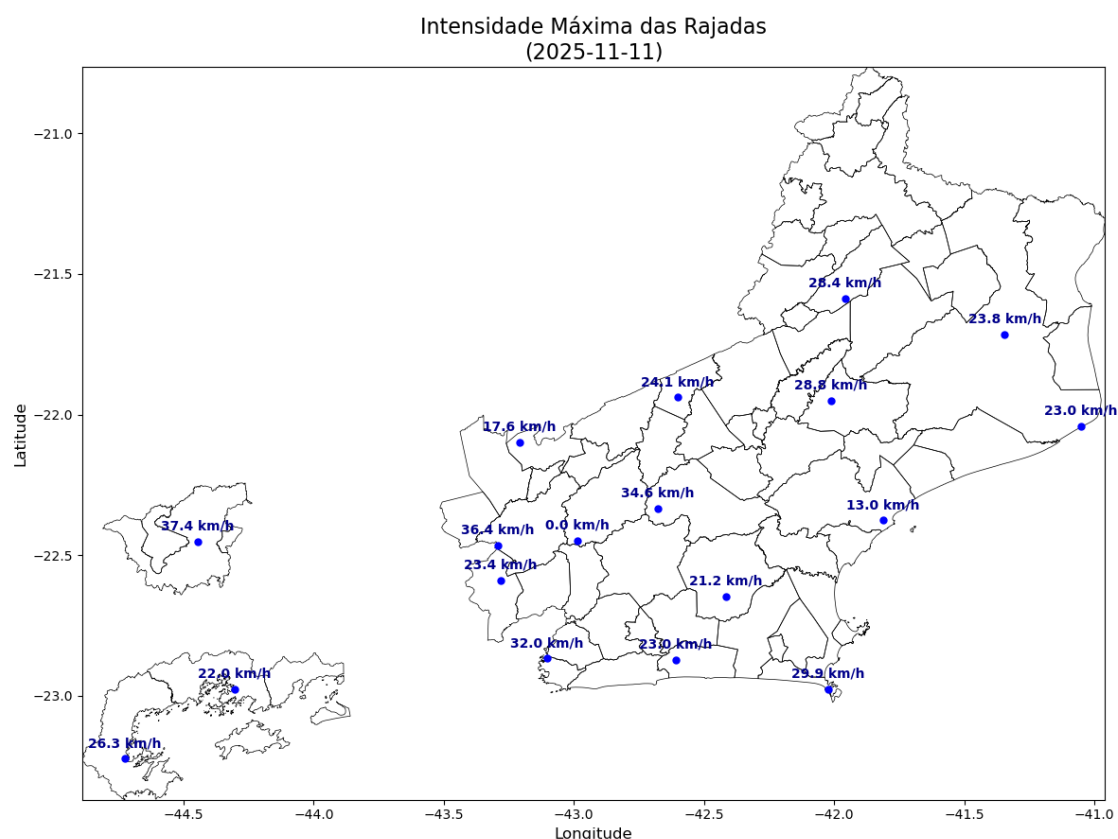


Figura 3 – Mapas de rajadas registradas para os dias 08 a 11/11.

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 97 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 tempestade, capaz de arrancar árvores e derrubá-los sobre a rede elétrica.
3. Houve registro de chuvas moderadas a fortes atingindo até 60 mm durante o período.
4. A atividade elétrica da tempestade foi alta. Durante o evento foram registradas 2.883 descargas na área de concessão.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 4 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade forte.

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.

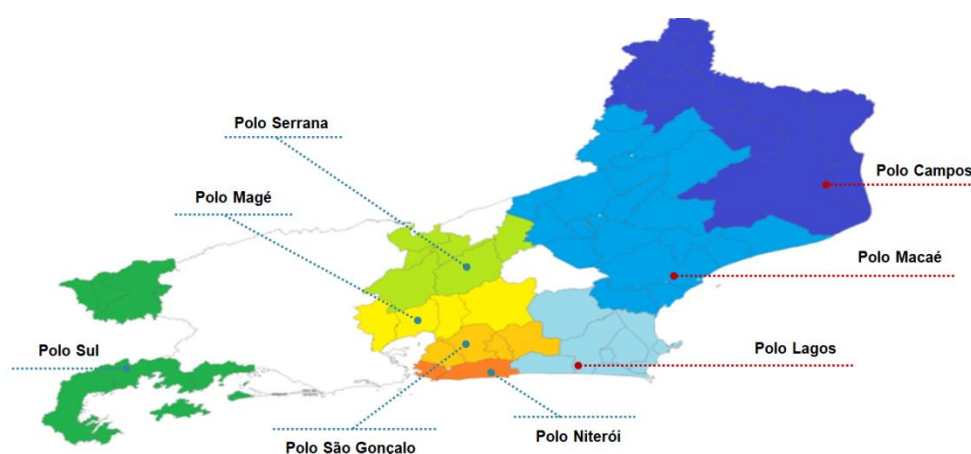


Figura 5 – Mapa das regionais.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 08/11/2025 a 11/11/2025.

Número/Código Evento	2025-015/ENEL RJ
Número/Código do Laudo	015/ENEL RJ
Descrição	Sistema frontal associado a uma banda de nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 08/11 - 21h00min 11/11
Niterói	03h00min 08/11 - 23h00min 11/11
São Gonçalo	03h00min 08/11 - 22h00min 11/11
Magé	00h00min 08/11 - 22h00min 11/11
Serrana	00h00min 08/11 - 22h00min 11/11
Lagos	00h00min 08/11 - 23h00min 11/11
Macaé	00h00min 08/11 - 23h00min 11/11
Campos	00h00min 08/11 - 22h00min 11/11

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] Facebook em: <https://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2025-11/frente-fria-derruba-arvores-e-caoa-alagamentos-no-rio-de-janeiro>

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