



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 15 - 10/2022 – RJ

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições	3
3	Descrição do evento	4
3.1	Mapa geoeletrico da ENEL RJ	7
3.2	Diagrama unifilar da ENEL RJ	11
3.3	Subestações afetadas	16
3.4	Municípios afetados	17
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	18
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	19
4.2	Clientes afetados e impactos globais	21
4.3	Síntese das informações técnicas do evento	23
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis	24
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	24
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços	24
5.2	Tempos médios de atendimento	25
6	Evidências do evento	26
6.1	Matérias jornalísticas	26
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 *31 de Outubro e 03 de Novembro de 2022*. Trata-se de evento classificado como *uma frente fria e uma zona de convergência – 1.3.1.2.0 associada à ocorrência de chuvas intensas – 1.3.2.1.4*, causando 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 2021 (*N*)

Em outubro de 2021 foram faturadas 2.703.381 unidades consumidoras.

- Valor limite CHI para Enel RJ

$$2612 \times 2.703.381^{0,35}$$

465.736,97 CHI

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 15 - 10/2022 – RJ refere-se a *uma frente fria e uma zona de convergência – 1.3.1.2.0 associada à ocorrência de chuvas intensas – 1.3.2.1.4*, que afetou a área da concessão da Enel RJ, no período de 31/10/2022 a 03/11/2022. Tal evento impossibilitou a ação imediata da distribuidora e diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 504.757,45 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 465.736,97.

No período de 31 de Outubro a 03 de Novembro de 2022, a passagem de uma frente fria pelo estado do Rio de Janeiro favoreceu a formação de áreas de instabilidade que avançaram sobre as áreas de concessão da Enel-RJ. Os dias com maiores acumulados de chuva se concentraram entre 01 e 02 de novembro quando foram registrados volumes próximos ou acima de 75 mm, classificados como chuva extrema.

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 - 10/2022 – RJ
COBRADE:	1.3.1.2.0 e 1.3.2.1.4 – TIPO
Quantidade de interrupções associadas:	2.244
Código único do Relatório:	ISE 15 - 10/2022 – RJ

Este cenário foi atestado pelo Climatempo, 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 31 de Outubro a 03 de Novembro de 2022

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	07/11/2022 - 00:00
Abrangência espacial	Região Campos da ENEL RJ.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 22:00
Abrangência espacial	Região Lagos da ENEL RJ.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 23:00
Abrangência espacial	Região Macaé da ENEL RJ.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 14:00
Abrangência espacial	Região Niterói da ENEL RJ.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 22:00
Abrangência espacial	Região São Gonçalo da ENEL RJ.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 21:00
Abrangência espacial	Região Serrana da ENEL RJ.

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 18:00
Abrangência espacial	Região Sul da ENEL RJ.

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
31/10/2022	LAGOS/ NITERÓI/ SÃO GONÇALO/ SERRANA	ALCÂNTARA/ARARUAMA/AREAL/ARSENAL/BACAXÁ/BINGEN/BÚZIOS/ CONQUISTA/FAGUNDES/GALO BRANCO/GUAXINDIBA/ICARÁ/IGUABA/INGÁ/INOÃ/ ITAMARATI/ITAMBI/ITAIPAVA/MARICÁ/MARIA PAULA/NEVES/PALATINATO/PORTÃO DO ROSA/PIRATININGA/PORTO DO CARRO/RIO BONITO/RIO DA CIDADE/SECRETÁRIO/SÃO LOURENÇO/SÃO PEDRO DA ALDEIA/TAMOIOS/TERESÓPOLIS/TROMBETAS/ VENDA DASPEDRAS/ZONA SUL	175	Alagamentos e árvores tombadas
01/11/2022	CAMPOS/ LAGOS/ MACAÉ/ NITERÓI/ SÃO GONÇALO/ SERRANA/ SUL	ALCÂNTARA/ALMEIDA PEREIRA/ANGRA DOS REIS/ARARUAMA/ARRAIAL DO CABO /AREAL/ARSENAL/BARRA/BACAXÁ/BARCELOS/BINGEN/BOM JARDIM/BOM JESUS/ BUENA/BÚZIOS/BAIXA GRANDE/CABIÚNAS/CAETÁ/CABO FRIO/CAMBUCI/ CARAPEBUS/CASIMIRO DE ABREU/CEDAEMA/CONCEIÇÃO DE MACABU/CONQUISTA/ CARDOSO MOREIRA/CRUZAMENTO/DISTRIBUIDORA DE CAMPOS/ENTRONCAMENTO DE ARARUAMA/FAGUNDES/FAROL/FRANCO AMARAL/GALO BRANCO/GOITACAZES/ GUARUS/GUAXINDIBA/IMBOASSICA/ICARÁ/IGUABA/INGÁ/INOÃ/ITAMARATI/ ITAMBI/ITAOCARA/ITATIAIA/ITALVA/ITAORNA/ITAIPAVA/ITAPERUNA/ JACUACANGA/LIBERDADE/MACAÉ/MARTINS LAJE/MAMBUCABA/MARICÁ/ /MACABU/MIRACEMA/MOMBAÇA/MARIA PAULA/MURIQUI/NATIVIDADE/ NOSSA SENHORA DA AJUDA/NEVES/OUTEIRO/PALATINATO/PORTÃO DO ROSA/ PIRATININGA/PONTE NOVA/PORTO DO CARRO/PONTINHA/PORTO REAL/PARATI/ PATRIMÔNIO/QUISSAMÃ/RIO BONITO/RIO DA CIDADE/RIO DAS OSTRAS/ RETIRO SAUDOSO/SÃO FIDÉLIS/SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA/SANTA CLARA/ SECRETÁRIO/SERRINHA/SILVA JARDIM/SÃO LOURENÇO/SÃO PEDRO DA ALDEIA/SETE PONTES/SÃO ROQUE/TANGUÁ/TAMOIOS/TAPERA/TARITUBA/ TERESÓPOLIS/TOCOS/TROMBETAS/TRAJANO DE MORAES/URURAI/VALÃO SECO/ VENDA DAS PEDRAS/VILA NOVA/VILA VERDE/VAL DE PALMAS/ZONA SUL	783	Alagamentos e árvores tombadas

DIA	REGIONAIS AFETADAS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	QTD INCIDÊNCIAS	PRINCIPAIS DANOS/IMPEDIMENTOS
02/11/2022	CAMPOS/ LAGOS/ MACAÉ/ NITERÓI/ SÃO GONÇALO/ SERRANA/ SUL	AÇU/ALCÂNTARA/ANGRA DOS REIS/ARARUAMA/ARRAIAL DO CABO/AREAL/ ARSENAL/BACAXÁ/BARCELOS/BINGEN/BOM JARDIM/BOM JESUS/ BARRA ALEGRE/BUENA/BÚZIOS/BAIXA GRANDE/CABIÚNAS/CAETÁ/CABO FRIO/ CAMBUCI/CARAPEBUS/CASIMIRO DE ABREU/CEDAEMA/CONCEIÇÃO DE MACABU/ CONQUISTA/DISTRIBUIDORA DE CAMPOS/ENTRONCAMENTO DE ARARUAMA/ FAGUNDES/FAROL/FRANCO AMARAL/GALO BRANCO/GOITACAZES/GUARUS/ GUAXINDIBA/IMBOASSICA/ICARAI/IGUABA/INOÁ/ITAMARATI/ITAMBI/ ITAOCARA/ITATIAIA/ITALVA/ITAORNA/ITAIPAVA/ITAPERUNA/JACUACANGA/ MACAÉ/MAMBUCABA/MARICÁ/MACABU/MIRACEMA/MOMBAÇA/MARIA PAULA/ MURIQUI/NATIVIDADE/NOSSA SENHORA DA AJUDA/NEVES/OUTEIRO/PALATINATO/ PORTÃO DO ROSA/PIRATININGA/PONTE NOVA/PORTO DO CARRO/PONTINHA/ PORTO REAL/PARATI/PATRIMÔNIO/QUISSAMÃ/RIO BONITO/RIO DA CIDADE/ RIO DAS OSTRAS/ROCHA LEÃO/RETIRO SAUDOSO/SATURNINO BRAGA/SÃO FIDÉLIS/ SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA/SANTA BÁRBARA/SANTA CLARA/SECRETÁRIO/ SEVERINA/SILVA JARDIM/SÃO PEDRO DA ALDEIA/SETE PONTES/SÃO ROQUE/ TANGUÁ/TAMOIOS/TAPERA/TERESÓPOLIS/TOCOS/TROMBETAS/TRAJANO DE MORAES/URURAI/VALÃO SECO/VENDA DAS PEDRAS/VILA NOVA/ VILA VERDE/VAL DE PALMAS/ZONA SUL	758	Árvores tombadas
03/11/2022	CAMPOS/ LAGOS/ MACAÉ/ SERRANA	AÇU/ARARUAMA/ARRAIAL DO CABO/AREAL/BACAXÁ/BARCELOS/BINGEN/ BOM JARDIM/BOM JESUS/BARRA ALEGRE/BUENA/BÚZIOS/BAIXA GRANDE/ CABIÚNAS/CABO FRIO/CAMBUCI/CARAPEBUS/CEDAEMA/CONCEIÇÃO DE MACABU/ CONQUISTA/CARDOSO MOREIRA/CRUZAMENTO/DISTRIBUIDORA DE CAMPOS/ ENTRONCAMENTO DE ARARUAMA/FAGUNDES/FAROL/GOITACAZES/GUARUS/IMBOASSICA/ IGUABA/ITAMARATI/ITAOCARA/ITALVA/ITAIPAVA/ITAPERUNA/MACAÉ/MACABU/ MIRACEMA/MOMBAÇA/NATIVIDADE/OUTEIRO/PALATINATO/PONTE NOVA/PORTO DO CARRO/PONTINHA/QUISSAMÃ/RIO DA CIDADE/RIO DAS OSTRAS/ROCHA LEÃO/ SATURNINO BRAGA/SÃO FIDÉLIS/SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA/SANTA BÁRBARA/ SANTA CLARA/SECRETÁRIO/SERRINHA/SEVERINA/SILVA JARDIM/SÃO PEDRO DA ALDEIA/ TAMOIOS/TAPERA/TERESÓPOLIS/TOCOS/TROMBETAS/TRAJANO DE MORAES/ URURAI/VALÃO SECO/VILA NOVA/VILA VERDE/VAL DE PALMAS	528	Árvores tombadas

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.

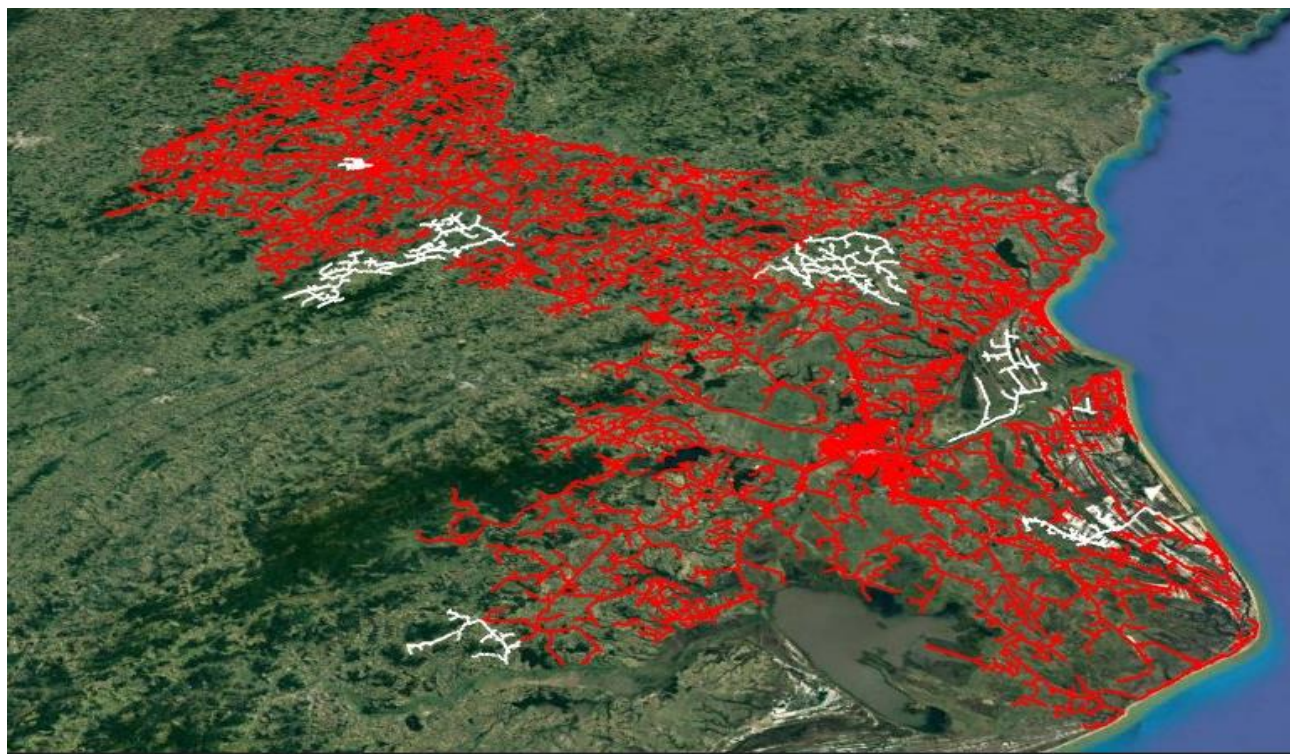
3.1 Mapa geoeletrico da ENEL RJ

Conforme destacado anteriormente, o evento ISE 15 - 10/2022 – RJ causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como, na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel RJ, apresenta-se abaixo os mapas geoeletricos das regionais afetadas.

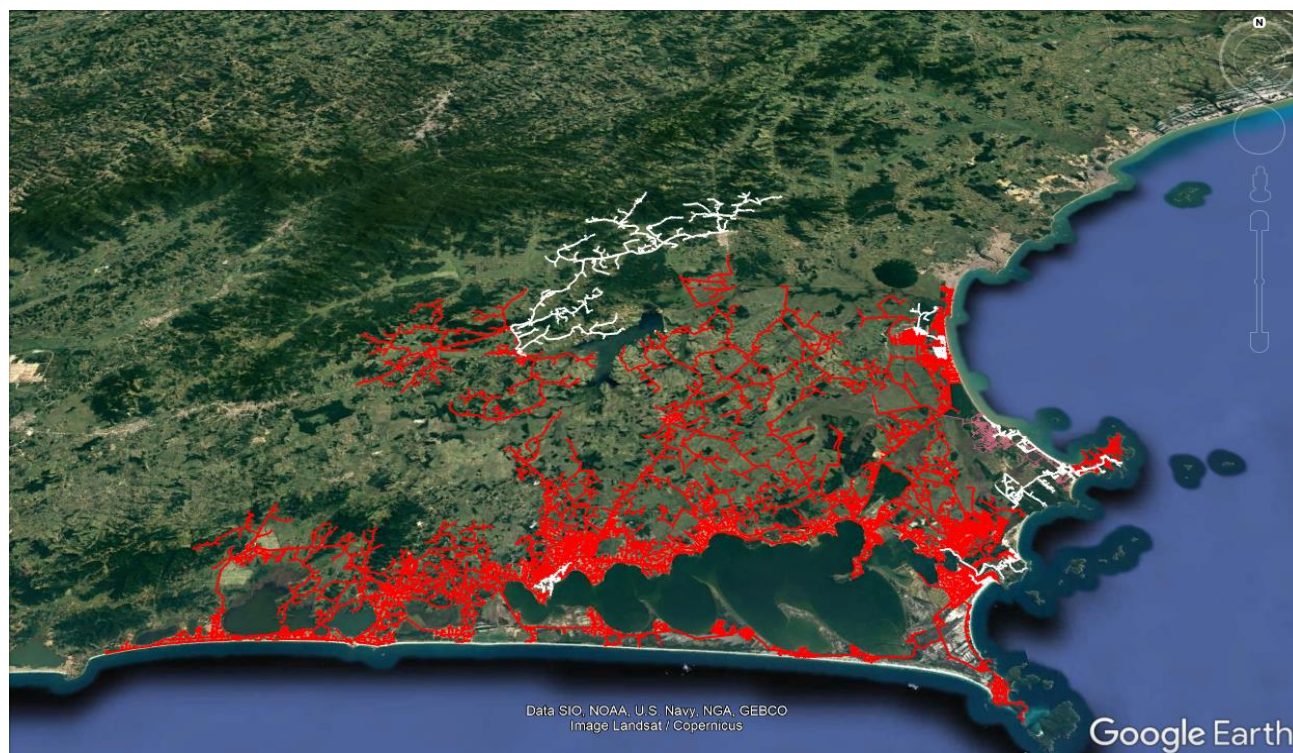
Figura 1 – Mapas geolétricos das regionais afetadas

Mapa Geolétrico Campos

- Área afetada
- Área não afetada

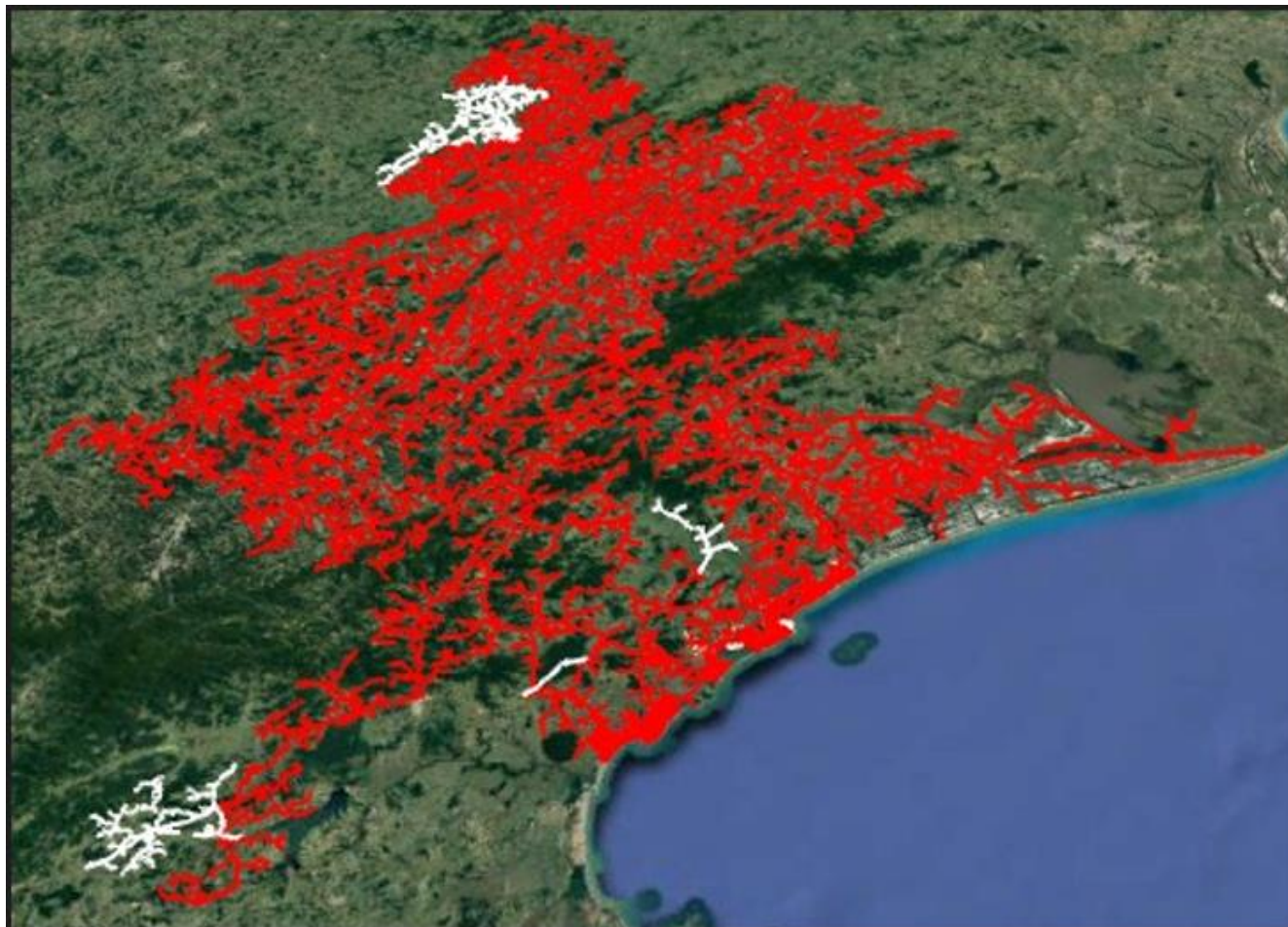


Mapa Geolétrico Lagos



Mapa Geolétrico Macaé

- ☒ Área afetada
☐ Área não afetada

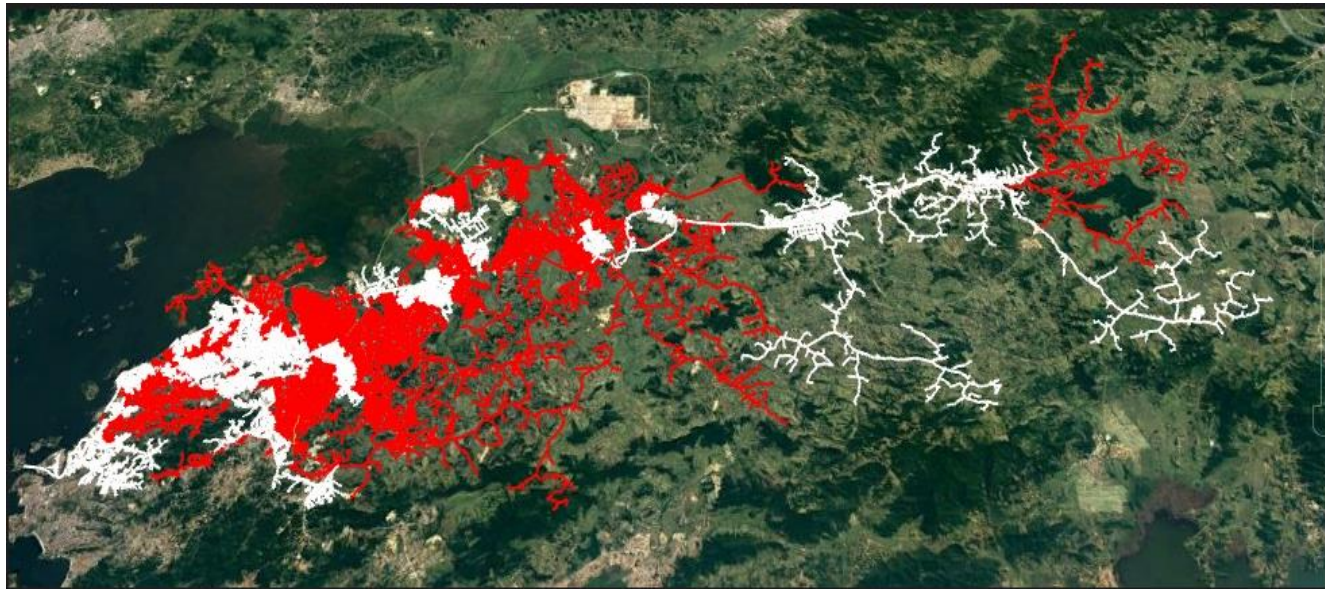


Mapa Geolétrico Niterói

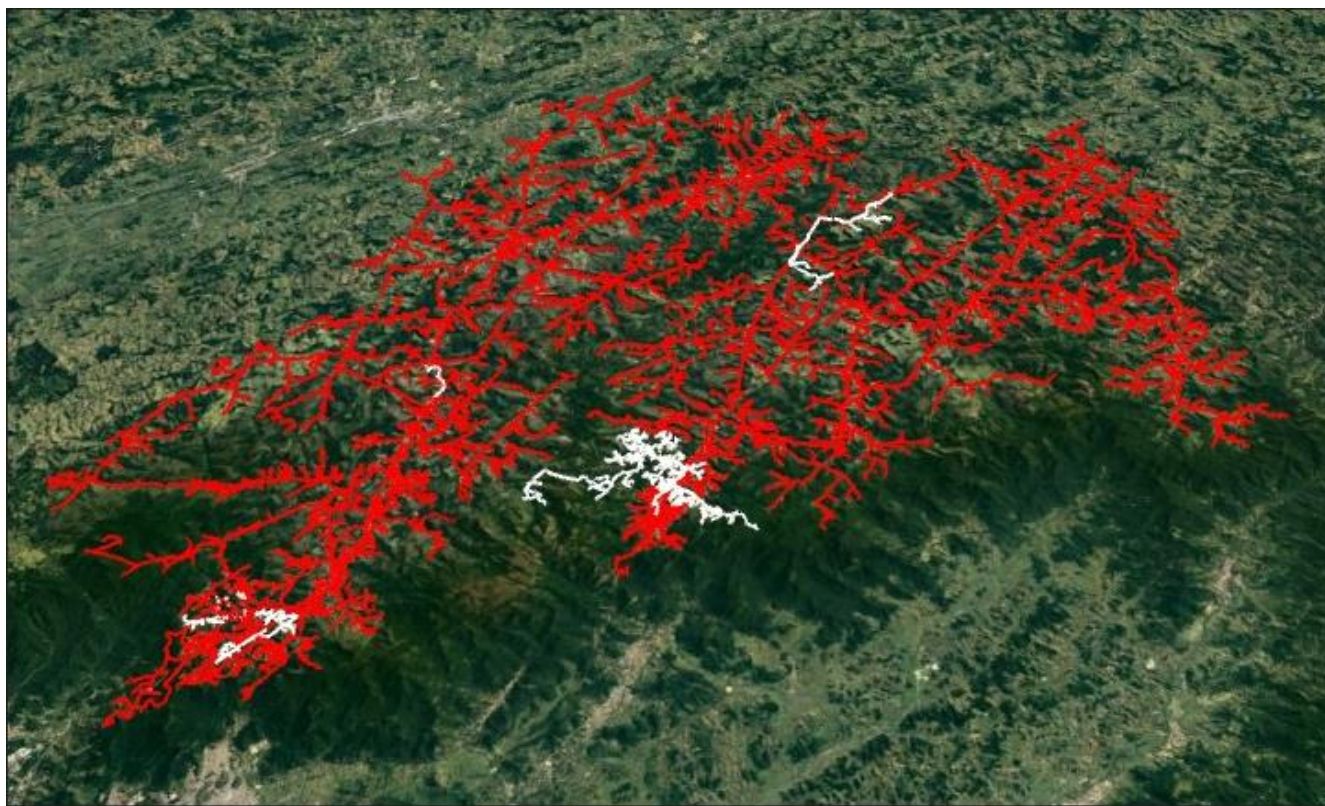


Mapa Geolétrico São Gonçalo

- ☒ Área afetada
☐ Área não afetada

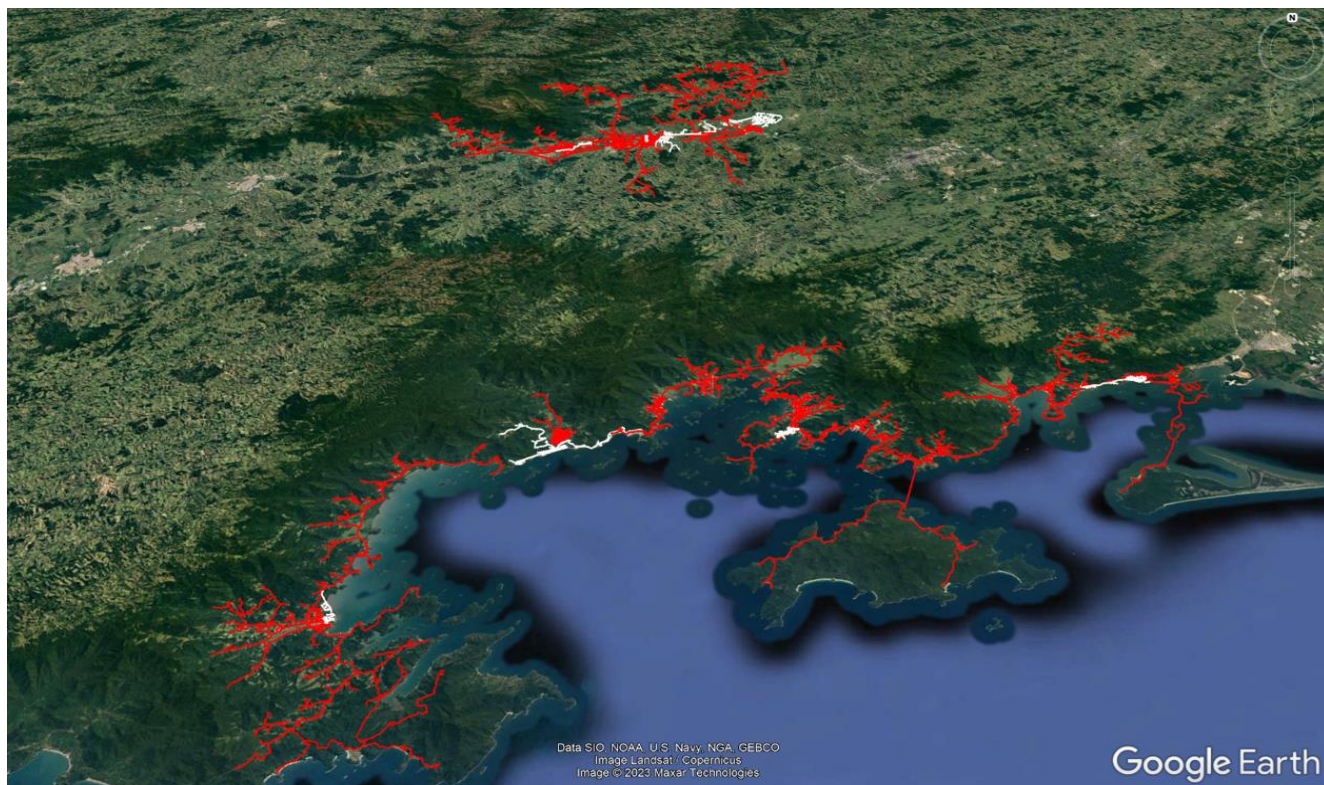


Mapa Geolétrico Serrana



Mapa Geolétrico Sul

- 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 Campos

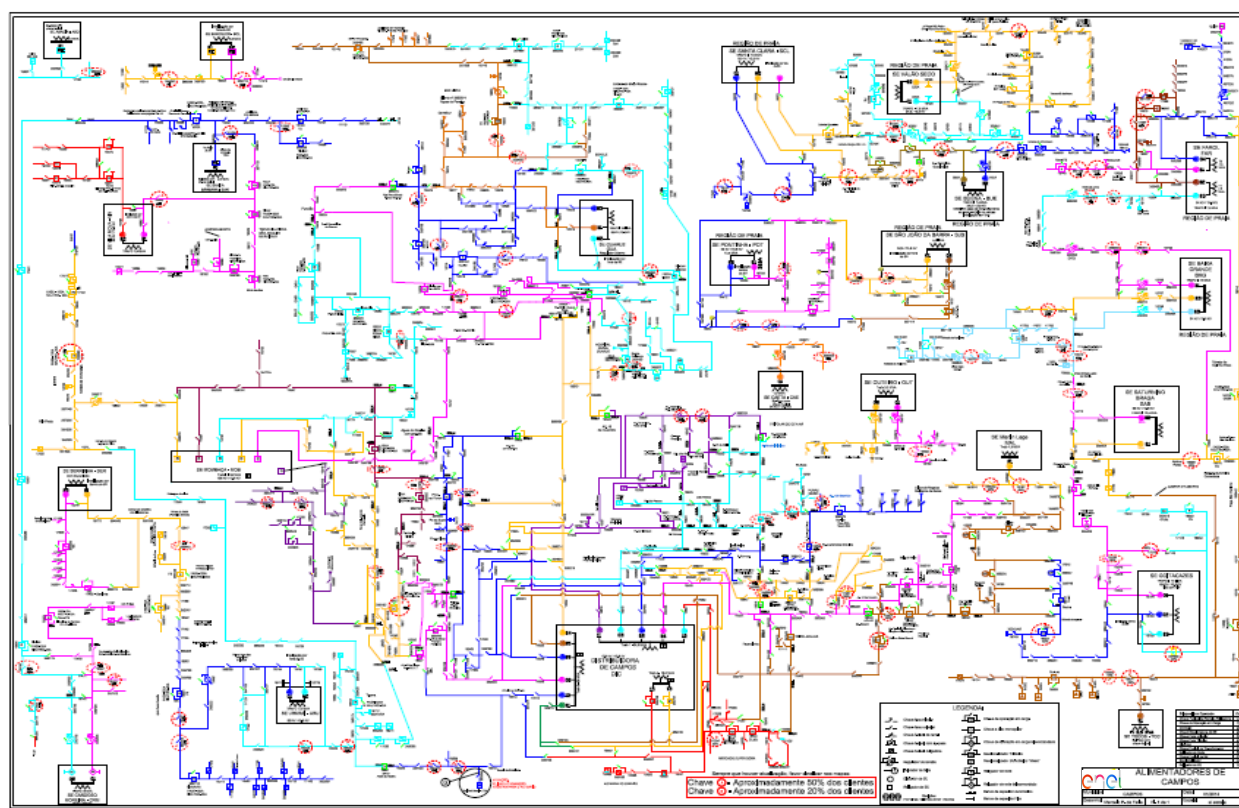


Diagrama Unifilar Lagos

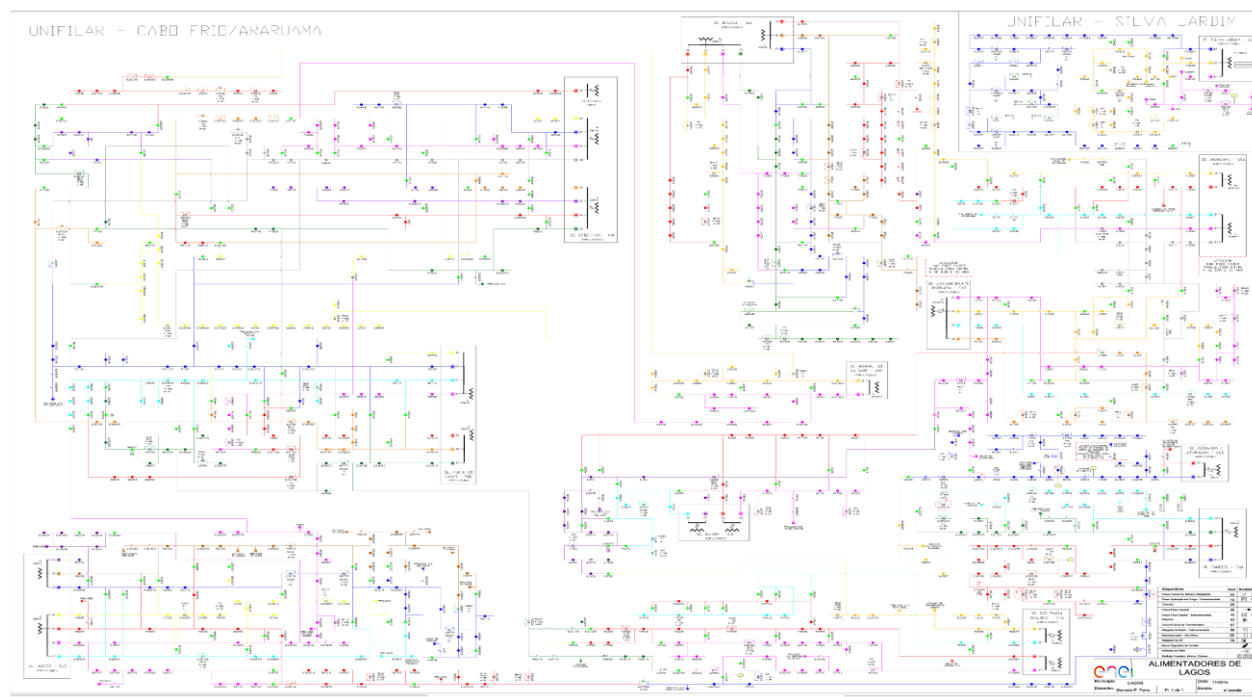


Diagrama Unifilar Macaé

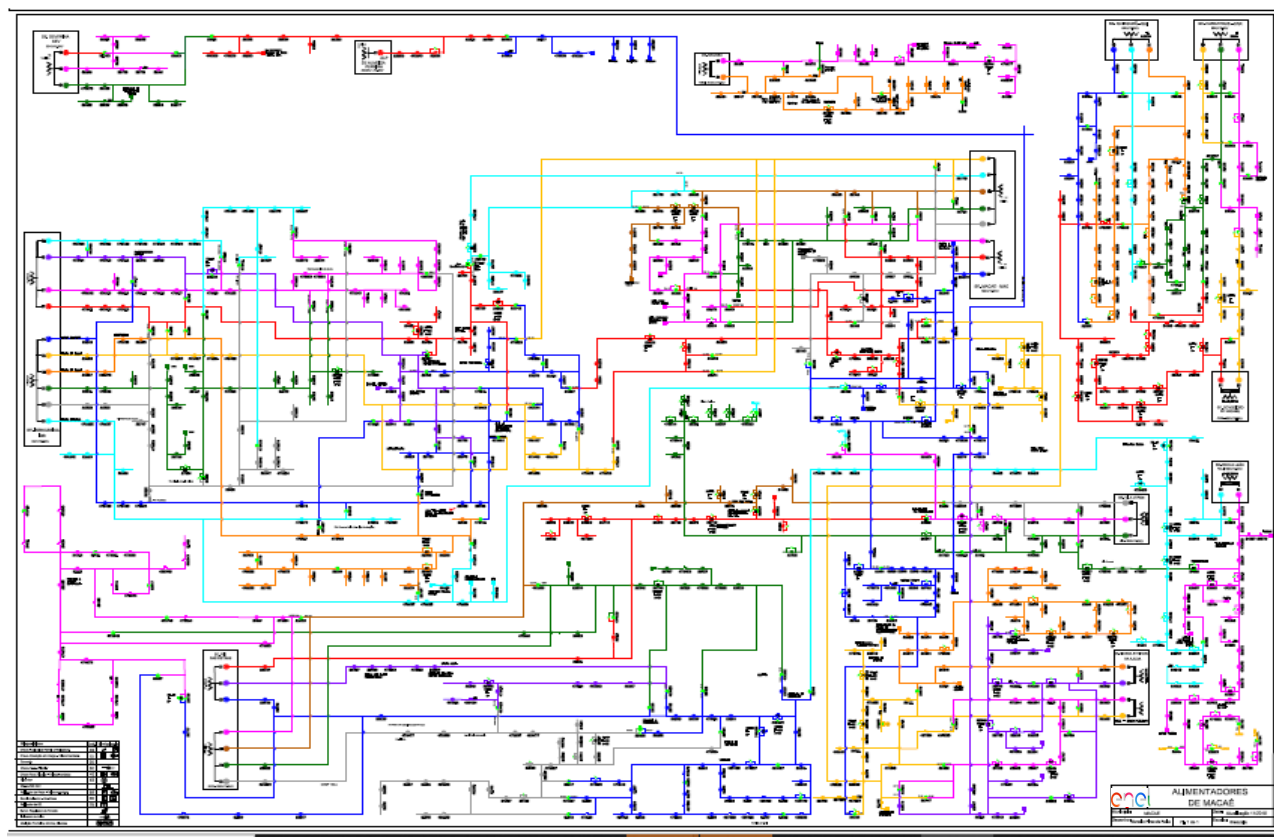


Diagrama Unifilar Niterói

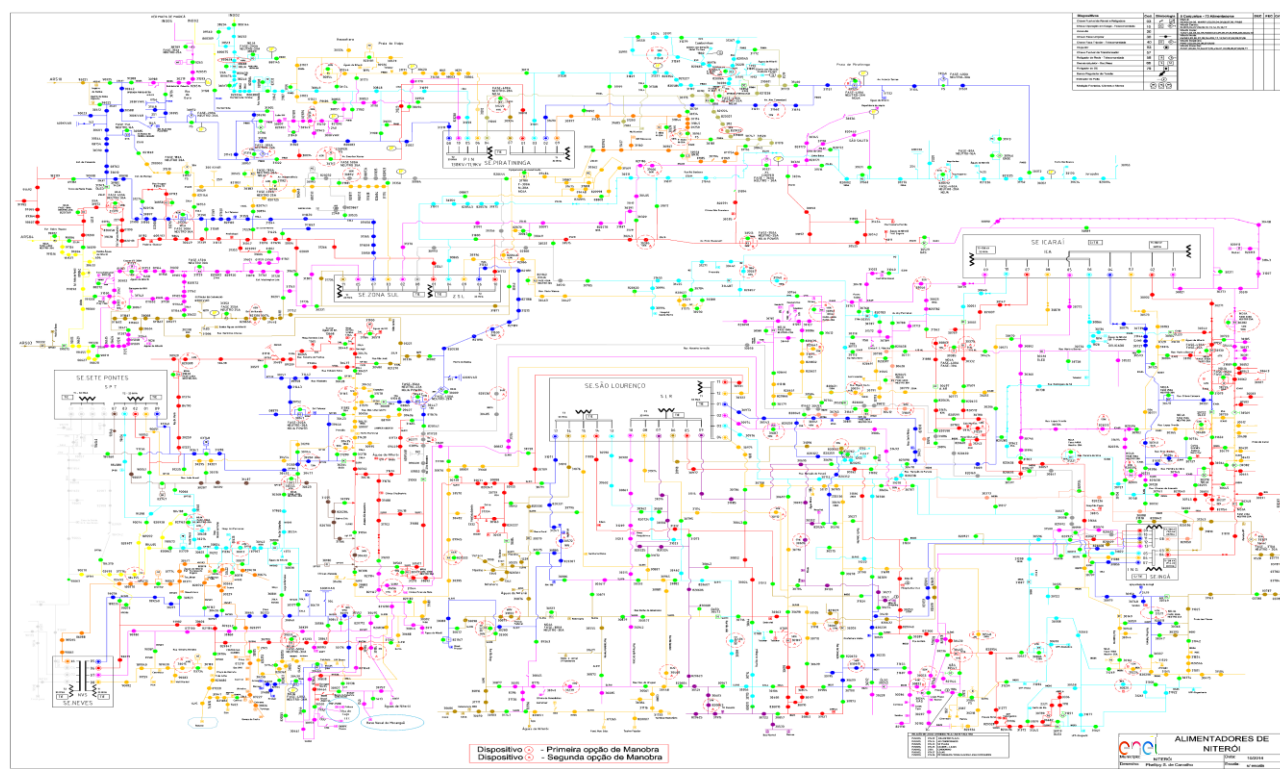


Diagrama Unifilar São Gonçalo

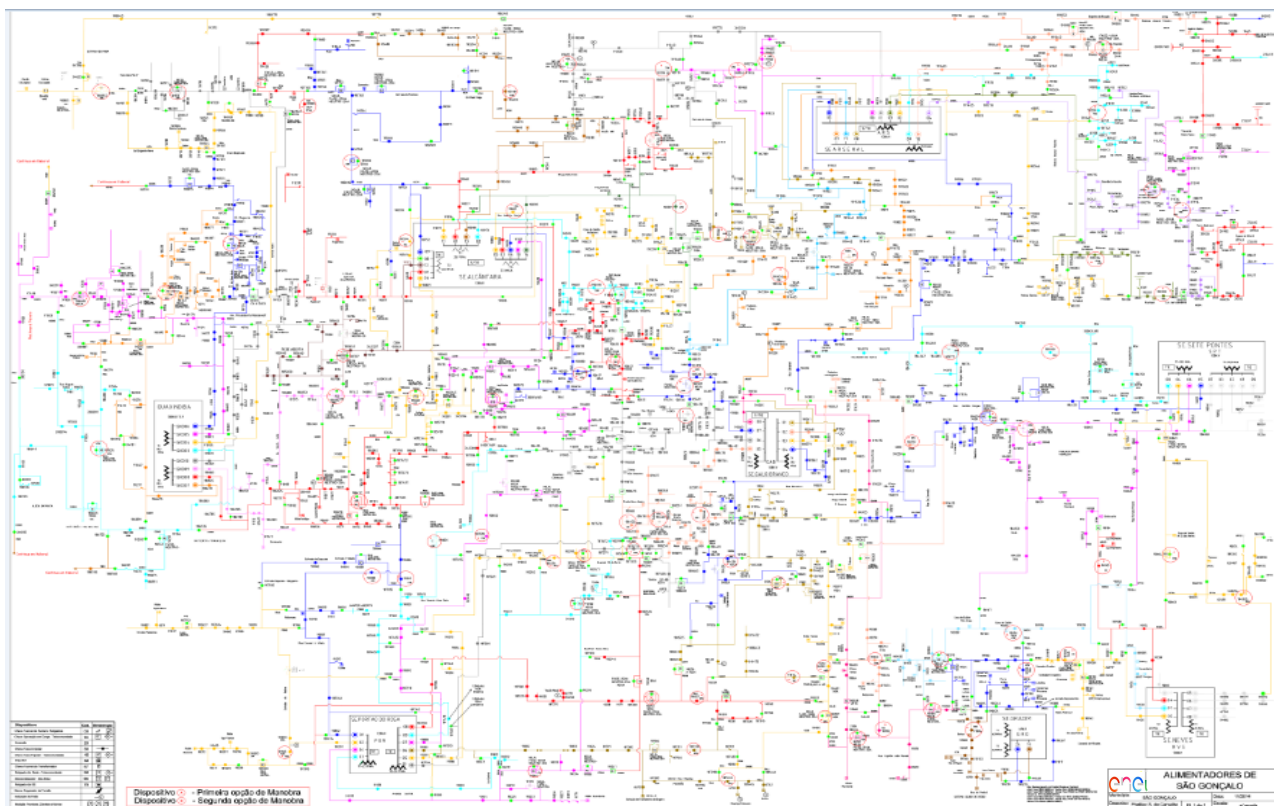


Diagrama Unifilar Serrana

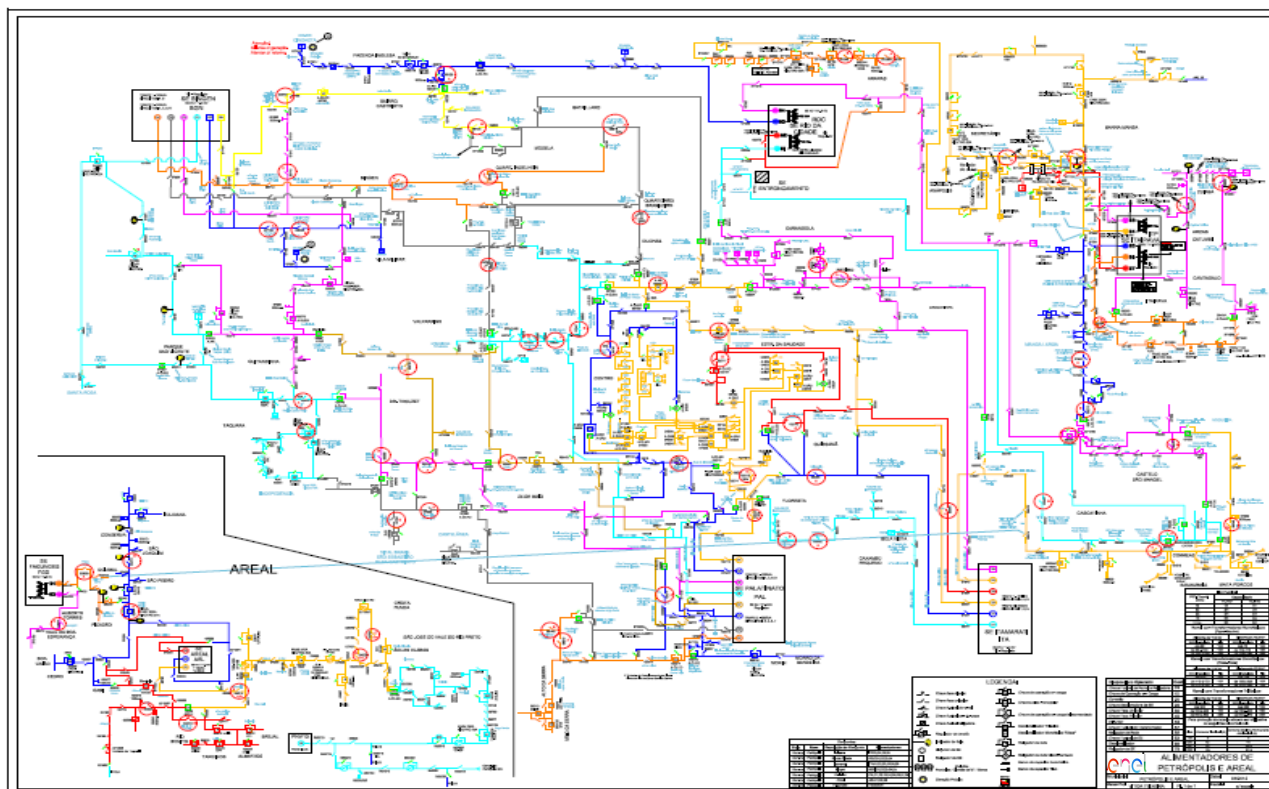


Diagrama Unifilar Sul (Angra dos Reis)

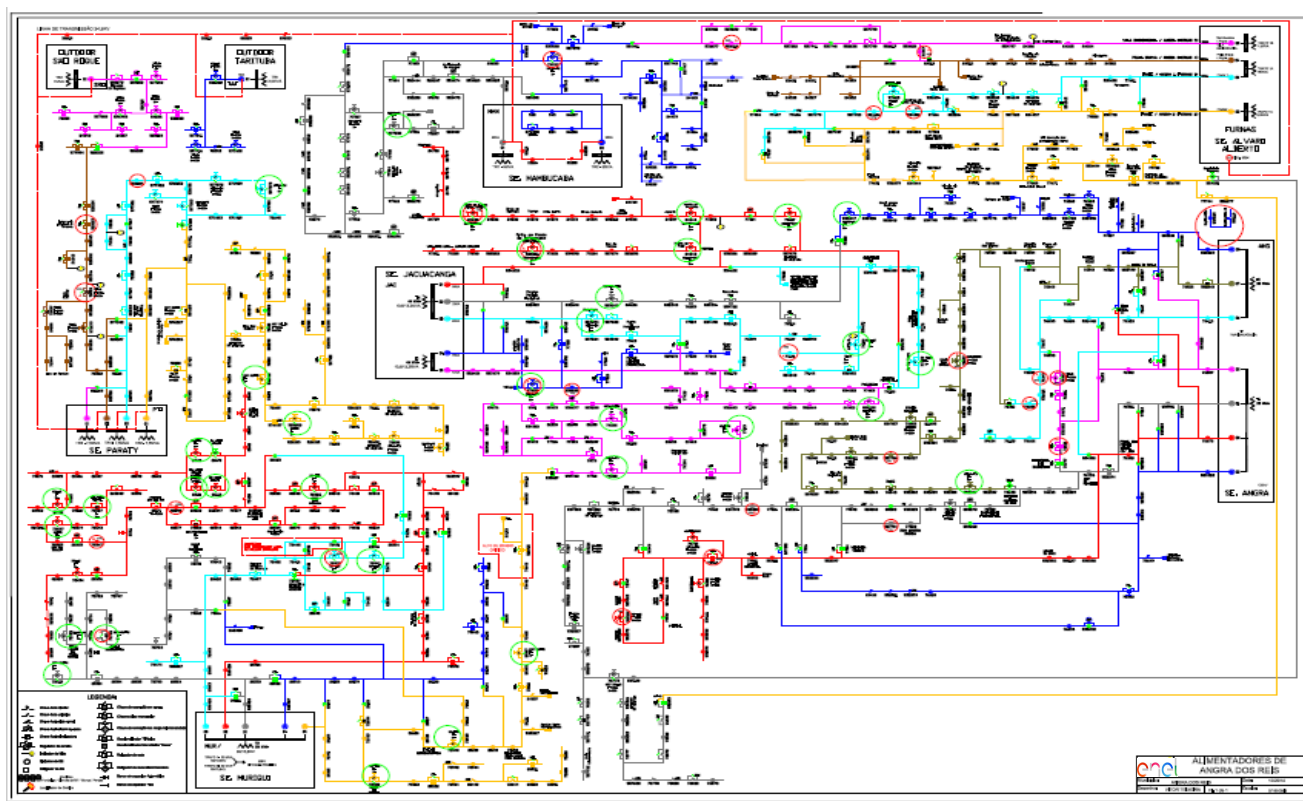
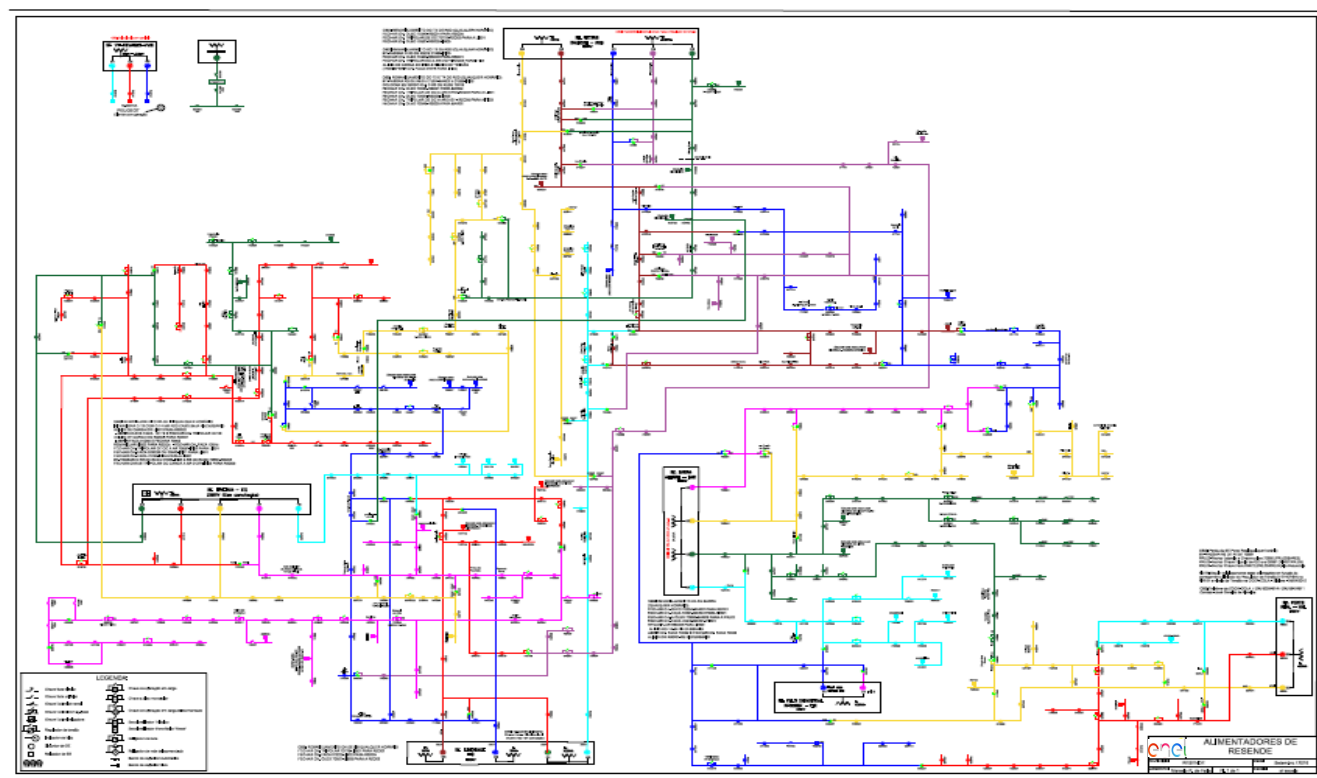


Diagrama Unifilar Sul (Resende)



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 109 das 127 subestações da concessão, conforme tabelas abaixo.

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	AÇU	AÇU	56	MAM	MAMBUCABA
2	ALC	ALCÂNTARA	57	MAR	MARICÁ
3	ALP	ALMEIDA PEREIRA	58	MBU	MACABU
4	ANG	ANGRA DOS REIS	59	MIR	MIRACEMA
5	ARA	ARARUAMA	60	MOB	MOMBAÇA
6	ARC	ARRAIAL DO CABO	61	MPA	MARIA PAULA
7	ARL	AREAL	62	MUR	MURIQUI
8	ARS	ARSENAL	63	NAT	NATIVIDADE
9	BAR	BARRA	64	NSA	NOSSA SENHORA DA AJUDA
10	BAX	BACAXÁ	65	NVS	NEVES
11	BCL	BARCELOS	66	OUT	OUTEIRO
12	BGN	BINGEN	67	PAL	PALATINATO
13	BJD	BOM JARDIM	68	PDR	PORTÃO DO ROSA
14	BOJ	BOM JESUS	69	PIN	PIRATININGA
15	BRL	BARRA ALEGRE	70	PNV	PONTE NOVA
16	BUE	BUENA	71	POC	PORTO DO CARRO
17	BUZ	BÚZIOS	72	POT	PONTINHA
18	BXG	BAIXA GRANDE	73	PRL	PORTO REAL
19	CAB	CABIÚNAS	74	PTI	PARATI
20	CAE	CAETÁ	75	PTM	PATRIMÔNIO
21	CAF	CABO FRIO	76	RBN	RIO BONITO
22	CAM	CAMBUCI	77	QUI	QUISSAMÃ
23	CAR	CARAPEBUS	78	RDC	RIO DA CIDADE
24	CAS	CASIMIRO DE ABREU	79	RDO	RIO DAS OSTRAS
25	CED	CEDAEMA	80	ROL	ROCHA LEÃO
26	CMB	CONCEIÇÃO DE MACABU	81	RSD	RETIRO SAUDOSO
27	CQT	CONQUISTA	82	SAB	SATURNINO BRAGA
28	CRM	CARDOSO MOREIRA	83	SAF	SÃO FIDÉLIS
29	CRZ	CRUZAMENTO	84	SAP	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
30	DIC	DISTRIBUIDORA DE CAMPOS	85	SAR	SANTA BÁRBARA

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
31	EAR	ENTRONCAMENTO DE ARARUAMA	86	SCL	SANTA CLARA
32	FAG	FAGUNDES	87	SEC	SECRETÁRIO
33	FAR	FAROL	88	SER	SERRINHA
34	FRL	FRANCO AMARAL	89	SEV	SEVERINA
35	GAB	GALO BRANCO	90	SJA	SILVA JARDIM
36	GOI	GOITACAZES	91	SLR	SÃO LOURENÇO
37	GUA	GUARUS	92	SPA	SÃO PEDRO DA ALDEIA
38	GXD	GUAXINDIBA	93	SPT	SETE PONTES
39	IBS	IMBOASSICA	94	SRO	SÃO ROQUE
40	ICA	ICARAÍ	95	TAG	TANGUÁ
41	IGB	IGUABA	96	TAM	TAMOIOS
42	ING	INGÁ	97	TAP	TAPERA
43	INO	INOÃ	98	TAT	TARITUBA
44	ITA	ITAMARATI	99	TER	TERESÓPOLIS
45	ITB	ITAMBI	100	TOC	TOCOS
46	ITC	ITAOCARA	101	TRB	TROMBETAS
47	ITI	ITATIAIA	102	TRM	TRAJANO DE MORAES
48	ITL	ITALVA	103	URU	URURAI
49	ITO	ITAORNA	104	VAS	VALÃO SECO
50	ITP	ITAIPAVA	105	VDP	VENDA DAS PEDRAS
51	ITR	ITAPERUNA	106	VIN	VILA NOVA
52	JAC	JACUACANGA	107	VIV	VILA VERDE
53	LIB	LIBERDADE	108	VPA	VAL DE PALMAS
54	MAC	MACAÉ	109	ZSL	ZONA SUL
55	MAL	MARTINS LAJE			

3.4 Municípios afetados

Conforme previamente abordado, o evento em tela, impactou áreas de concessão da ENEL RJ, todavia, foram observadas consequências em 58 dos 67 municípios da área de concessão, conforme tabelas abaixo.

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ANGRA DOS REIS	30	MIRACEMA
2	APERIBÉ	31	NATIVIDADE
3	ARARUAMA	32	NITERÓI
4	AREAL	33	NOVA FRIBURGO
5	ARMAÇÃO DOS BÚZIOS	34	PARAÍBA DO SUL
6	ARRAIAL DO CABO	35	PARATY
7	BOM JARDIM	36	PETRÓPOLIS

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
8	BOM JESUS DO ITABAPOANA	37	PORCIÚNCULA
9	CABO FRIO	38	PORTO REAL
10	CAMBUCÍ	39	QUISSAMÃ
11	CAMPOS DOS GOYTACAZES	40	RESENDE
12	CANTAGALO	41	RIO BONITO
13	CARAPEBUS	42	RIO DAS OSTRAS
14	CARDOSO MOREIRA	43	SANTA MARIA MADALENA
15	CASIMIRO ABREU	44	SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
16	CONCEIÇÃO DE MACABU	45	SÃO FIDÉLIS
17	CORDEIRO	46	SÃO FRANCISCO DE ITABAPOANA
18	DUAS BARRAS	47	SÃO GONÇALO
19	IGUABA GRANDE	48	SÃO JOÃO DA BARRA
20	ITABORAÍ	49	SÃO JOSÉ DE UBÁ
21	ITALVA	50	SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO
22	ITAOCARA	51	SÃO PEDRO DA ALDEIA
23	ITAPERUNA	52	SAQUAREMA
24	ITATIAIA	53	SILVA JARDIM
25	LAJE DO MURIAÉ	54	TANGUÁ
26	MACAÉ	55	TERESÓPOLIS
27	MACUCO	56	TRAJANO DE MORAIS
28	MANGARATIBA	57	TRÊS RIOS
29	MARICÁ	58	VARRE-SAI

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 uma frente fria e uma zona de convergência (COBRADE - 1.3.1.2.0) associada à ocorrência de chuvas intensas (COBRADE -1.3.2.1.4).

Devido a intensidade do evento ocorreram diversas atuações de equipamentos de proteção ao longo da rede da Enel RJ por diversos motivos associados às chuvas fortes, descargas atmosféricas e rajadas de vento.

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

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

INCIDÊNCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
0018571853	03/11/2022 06:21:47	04/11/2022 16:15:00	MACAÉ	MBU/TAP	123	4.063,09	Causa: VEGETAÇÃO Na fusível MC469115 , substituído 1 elos de 25K nas fases A e B. OBS: ORD2 TRACIONADO MUITA LAMA NO LOCAL . Devido à muita chuva, o terreno está úmido será necessário atuar na parte da manhã. Ponto cg534754 aberto as 21h22 TRACIONADO MUITA LAMA NO LOCAL .
0018577507	03/11/2022 17:25:24	04/11/2022 10:30:00	CAMPOS	VIN	160	2.732,27	Causa: GALHO à jusante do ponto CP17992. FECHADO A FUSI-SAVER CP17992 E FECHADO A CHAVE CP355615. OBS.: TRECHO LOCAL DE DIFÍCIL ACESSO 4X4 , MUITA LAMA AO LONGO DO TRECHO E REDE PASSA EM VARIOS PONTOS POR DENTRO DO PASTO.// LOCALIZADO JUMP NA M4 FASE APÓS C355802. # RETIRADO GALHO SOBRE A REDE #
0018552705	31/10/2022 17:21:32	01/11/2022 01:56:00	SÃO GONÇALO	GXD	195	1.669,07	Causa: GALHO. Na fusível SG186602, substituído 2 elos de 25K nas fases A/B .OBS.: EQUIPE INFORMA QUE ESTÁ SEM ACESSO , DEVIDO À MUITA LAMA, LOCAL ALAGADO.
0018552571	31/10/2022 17:08:18	31/10/2022 18:50:00	SÃO GONÇALO	PDR	620	1.050,90	Causa: GALHO. Equipe informa local alagado. Retirado galho com bastão.
BA02190046	01/11/2022 09:10:06	01/11/2022 10:29:56	MACAÉ	SAP	523	695,88	Causa: ÁRVORE TOMBADA. Localizado árvore tombada e galho sobre a rede de mt trecho PD52632. Retirada árvore e o galho da rede e fechado o RD PD521116.
0018578933	03/11/2022 20:42:03	04/11/2022 03:35:00	SERRANA	TRB	63	433,60	Causa: ÁRVORE TOMBADA à montante do ponto TE964980. Na fusível TE60120, substituído 03 elos de 25K nas fases ABC.
0018561949	01/11/2022 17:42:35	02/11/2022 12:30:00	MACAÉ	SAF	18	323,02	Causa VEGETAÇÃO. Na fusível PD04102, normalizado 01 elo 10K na fase B. Obs: EQUIPE NÃO CONSEGUIU PERCORRER TODO O CIRCUITO DEVIDO A CHUVA E RUAS ALAGADAS. NEC ENVIAR EQUIPE DURANTE O DIA. EQUIPE INSPECIONOU UM TRECHO A PÉ.
0018558813	01/11/2022 12:05:42	02/11/2022 10:37:00	MACAÉ	ITC	11	247,74	Causa VEGETAÇÃO. Na fusível PD51311, normalizado 01 elo DE 15K na fase C. Obs: Demora na execução devido carro da equipe 3232 ter atolado. Equipe PD0002RXC informou que não é possível atender pela noite, pois local está com muita lama e chuva forte.
0018572073	03/11/2022 07:17:32	05/11/2022 10:09:00	CAMPOS	SER	2	101,72	Causa:VEGETAÇÃO. Na fusível CP18015 , substituído 1 elo de 6k na fase A. Observações: TRECHO ALAGADO/DIFÍCIL ACESSO.
0018573143	03/11/2022 09:13:25	03/11/2022 13:28:00	CAMPOS	ITR	15	63,65	Causa: Vegetação. Na fusível IT436945, substituído 01 elo de 10K na fase A. OBS: LOCAL COM MUITA LAMA, CARRO ATOLADO NÃO CONSEGUINDO TERMINAR DE INSPECIONAR O CIRCUITO.

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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
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
Disjuntor Média	26
Chave Faca Multipolar	37
jumper	24
Religadora Automática	178
Base Fusível	690
Estação Transformadora	1.169
Total Geral	2.124

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.

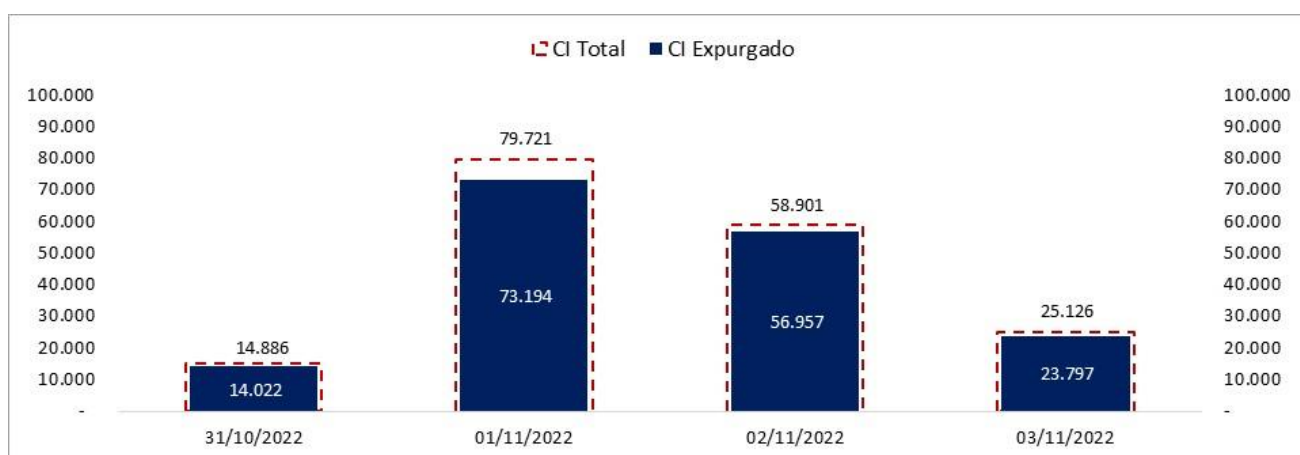
Em demanda da melhoria contínua da qualidade de energia, a Enel busca por novos conceitos tecnológicos capazes de fornecer maior autonomia e controle do seu sistema de distribuição. Um desses conceitos é o Smart Grid ou redes elétricas inteligentes. Este recurso apresenta uma análise com o objetivo de 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 31 de Outubro e 03 de Novembro de 2022, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

Figura 3 – CI Total x CI Expurgado do evento – CI acumulado por dia



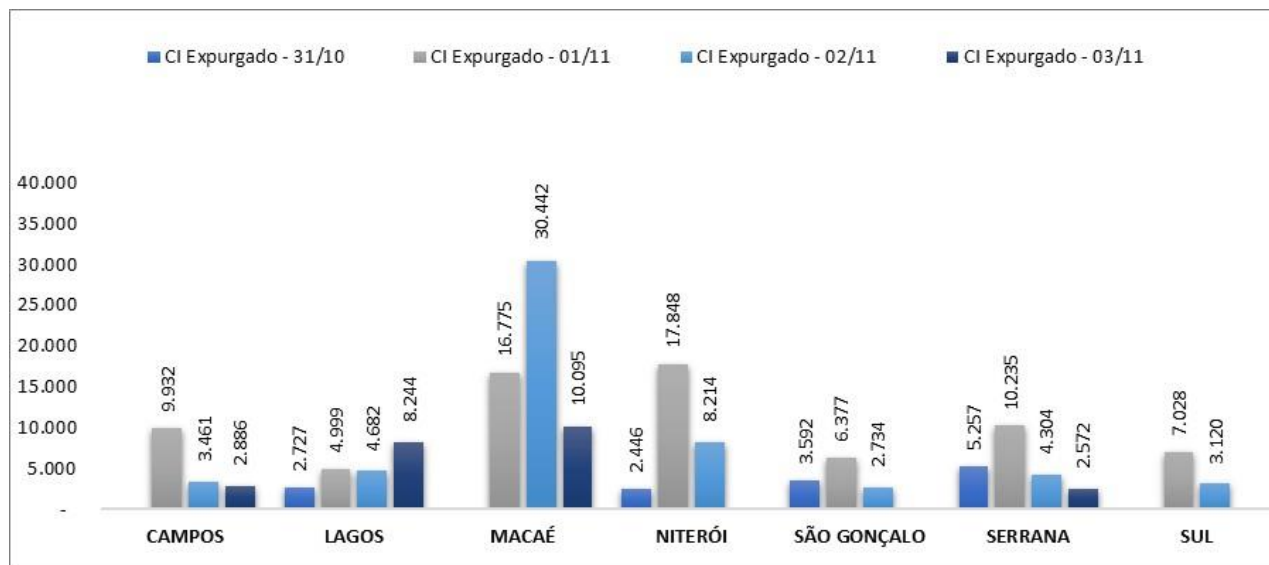
Na figura acima, as barras azuis representam a quantidade de clientes interrompidos expurgada pelo evento e as barras em linha vermelha tracejada, a quantidade de clientes totais interrompidos simultaneamente no período do evento.

Observa-se que, o CI acumulado expurgado, resultante da somatória dos clientes interrompidos decorrente do evento, resultou em um montante de 167.970 CI (94% dos clientes interrompidos totais nesse período).

O dia 01/11/2022 foi o mais impactado do evento, contribuindo com 44% (73.194 clientes interrompidos) na quantidade de CI expurgado total.

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

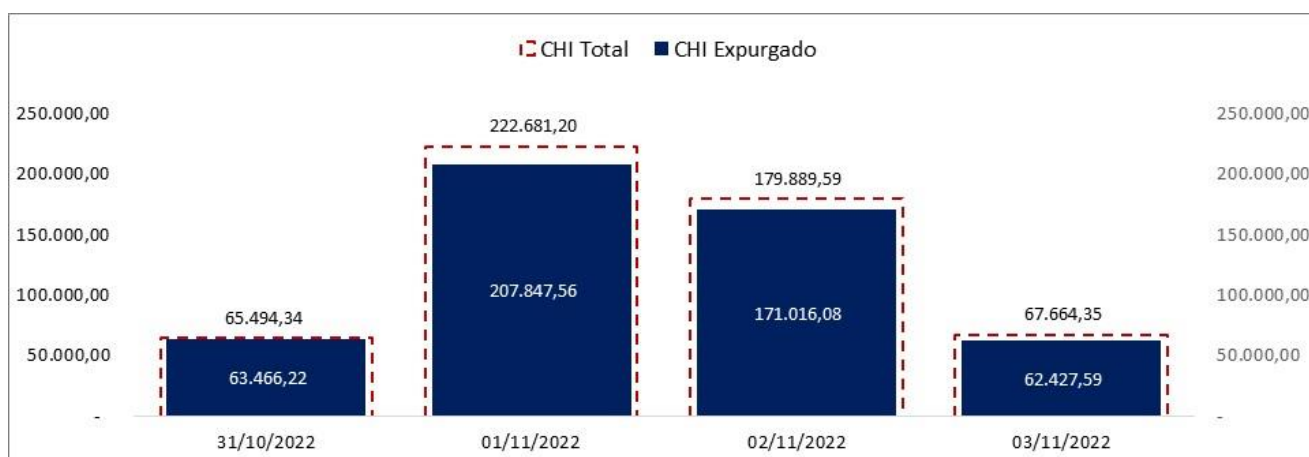
Figura 4 – CI Expurgado do evento por dia nas Regionais



As Regionais Macaé e Niterói foram as mais afetadas, representando 51% (85.820 clientes interrompidos) da quantidade de CI expurgada total no evento.

Em termos de Consumidor Hora Interrompido – CHI, a figura abaixo apresenta seu comportamento ao longo do evento. O CHI acumulado expurgado, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, foi de 504.757,45 CHI (94% do CHI Total no período). As barras azuis, representam a quantidade de consumidor hora interrompido expurgada e as barras em linha vermelha tracejada, a quantidade total de consumidor hora interrompido simultaneamente no período do evento.

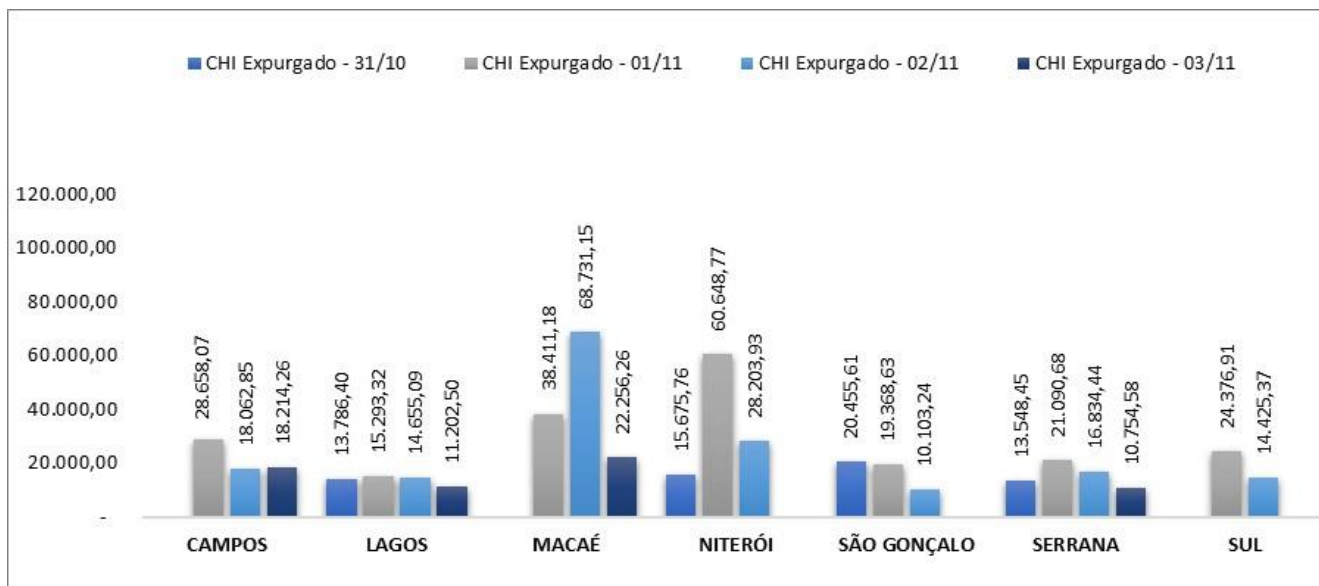
Figura 5 – CHI Total x CHI Expurgado do evento – CHI acumulado por dia



O dia 01/11/2022 foi o mais afetado, impactando em 41% (207.847,56 CHI) na quantidade de CHI expurgada total pelo evento.

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

Figura 6 – CHI Expurgado do evento por dia nas Regionais



As Regionais Macaé e Niterói foram as que sofreram os maiores impactos, representando 46% (233.927,04 CHI) 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 - 10/2022 – RJ	Evento:	ISE 15 - 10/2022 – RJ	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 31/10/2022 13:00:00	Fim (dd/mm/aaa hh:mm:ss) 03/11/2022 20:59:59
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Regionais Campos, Lagos, Macaé, Niterói, São Gonçalo, Serrana e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE			
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante os dias de evento	327	min			
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante os dias de evento	34	min			
3	Tempo Médio de Execução das obras durante os dias de evento.	86	min			
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	58	-			
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	109	-			
6	Data e hora do início da primeira interrupção com causas expurgáveis	31/10/2022 13:21	dd/mm/aaaa hh:mm			
7	Data e hora do término da última interrupção com causas expurgáveis	04/11/2022 05:02	dd/mm/aaaa hh:mm			
8	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	504.757,45	hora			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE
9	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	167.970	-
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (CHI/CI)	6,75	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	62,64	hora

4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

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

5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

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

Assim, a fim de agilizar o reestabelecimento do serviço, além das equipes de atendimento de emergência, foram mobilizadas as equipes extras. Neste cenário, durante o período do evento, foram totalizados 1.617 atendimentos realizados por 1.358 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, 1.358 equipes trabalharam no atendimento de 1.848 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	31/10/2022	01/11/2022	02/11/2022	03/11/2022
CAMPOS	USUAL		59	57	59
CAMPOS	ADICIONAL		15	20	24
CAMPOS	TOTAL		74	77	83
LAGOS	USUAL	52	53	52	52
LAGOS	ADICIONAL	18	16	19	22
LAGOS	TOTAL	70	69	71	74
MACAÉ	USUAL		48	48	48
MACAÉ	ADICIONAL		18	33	30
MACAÉ	TOTAL		66	81	78
NITERÓI	USUAL	37	37	37	
NITERÓI	ADICIONAL	13	51	51	
NITERÓI	TOTAL	50	88	88	
SERRANA	USUAL	33	33	33	33
SERRANA	ADICIONAL	16	15	14	14
SERRANA	TOTAL	49	48	47	47
SUL	USUAL		14	14	
SUL	ADICIONAL		23	13	
SUL	TOTAL		37	27	
SÃO GONÇALO	USUAL	28	37	38	
SÃO GONÇALO	ADICIONAL	7	19	5	
SÃO GONÇALO	TOTAL	35	56	43	

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	31/10/2022	01/11/2022	02/11/2022	03/11/2022
CAMPOS	Tempo de Preparação (Min.)		303	358	457
CAMPOS	Tempo de Deslocamento (Min.)		31	39	34
CAMPOS	Tempo de Execução (Min.)		107	102	117
LAGOS	Tempo de Preparação (Min.)	402	284	220	278
LAGOS	Tempo de Deslocamento (Min.)	41	31	32	28
LAGOS	Tempo de Execução (Min.)	84	52	54	48
MACAÉ	Tempo de Preparação (Min.)		256	269	264
MACAÉ	Tempo de Deslocamento (Min.)		37	39	34
MACAÉ	Tempo de Execução (Min.)		75	95	95
NITERÓI	Tempo de Preparação (Min.)	621	338	106	
NITERÓI	Tempo de Deslocamento (Min.)	29	50	32	
NITERÓI	Tempo de Execução (Min.)	98	134	70	
SERRANA	Tempo de Preparação (Min.)	418	490	315	424
SERRANA	Tempo de Deslocamento (Min.)	41	35	36	34
SERRANA	Tempo de Execução (Min.)	107	76	116	78
SUL	Tempo de Preparação (Min.)		146	119	
SUL	Tempo de Deslocamento (Min.)		32	31	
SUL	Tempo de Execução (Min.)		171	165	
SÃO GONÇALO	Tempo de Preparação (Min.)	385	429	287	
SÃO GONÇALO	Tempo de Deslocamento (Min.)	30	27	29	
SÃO GONÇALO	Tempo de Execução (Min.)	148	47	48	

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

Campos registrou 41 mm de chuva nas últimas 24 horas

A tendência é que, nesta quinta-feira (3), o tempo continue chuvoso, com a ocorrência de ventos de fracos a moderados

© 03/11/2022, 14h14, Foto: Divulgação.



Os últimos dias em Campos foram marcados por um grande volume de chuva, com a Secretaria de Defesa Civil chegando a registrar, nesta quinta-feira (3), 41 milímetros (mm) nas últimas 24 horas no distrito de Serrinha, região sul do município. A área central registrou um volume de 23,4 mm de chuvas; Dolores de Macabu 35,4 mm; Travessão 26,6 mm; Baixa Grande 23,2 mm; e Farol, 16,4 mm. (leia mais abaixo)

<https://campos24horas.com.br/noticia/campos-chega-a-registrar-41-mm-de-chuva-nas-ultimas-24-horas&media=https://campos24horas.com.br/colunista-filipe-coutinho.png>

Frente fria chega trazendo ressaca ao litoral e chuva para o Dia de Finados

Previsão de ressaca vai até a próxima sexta, com possibilidade de ondas de até 3 metros e ventos de até 74km/h

REGIÃO POR REDAÇÃO 1 DE NOVEMBRO DE 2022 - 17h52

f Facebook

Twitter

+ Mais...



O mês de novembro começou com chuva e alertas de ressaca na região. Na véspera do Dia de Finados, quando a chuva é esperada, uma frente fria trouxe baixas temperaturas e previsão de instabilidade e ressaca no litoral Norte do Estado até a quarta-feira (02). A Defesa Civil de Campos, emitiu comunicado alertando para a previsão de chuvas volumosas e solicitando precaução. Já a Marinha do Brasil, alertou para os fortes ventos que devem deixar o mar revolto do litoral baiano até o São João da Barra, onde a orientação é para que os pescadores

evitem sair para o mar nos próximos dias.

Pelas redes sociais a Prefeitura de Campos alertou para a passagem da frente fria e pediu cautela aos munícipes.

"O Setor de Monitoramento da Defesa Civil alerta que a passagem de uma frente fria traz previsão de chuvas significativas no município de Campos dos Goytacazes entre esta terça-feira (01) e a próxima quinta-feira (03), tendo possibilidade de ocorrência de pancadas fortes em alguns momentos. Portanto, a Secretaria Municipal de Defesa Civil de Campos solicita atenção e precaução, principalmente de moradores de áreas suscetíveis à incidência de alagamentos. Em caso de emergência, contate a Defesa Civil", disse o órgão

<https://www.jornalterceiravia.com.br/2022/11/01/frente-fria-chega-trazendo-ressaca-no-litoral-e-chuva-para-o-dia-de-finados/>

Após vento forte, poste cai e deixa moradores sem energia em Guarus

CATARINE BARRETO - ATUALIZADO EM 03/11/2022 13:59

Curir 0

f

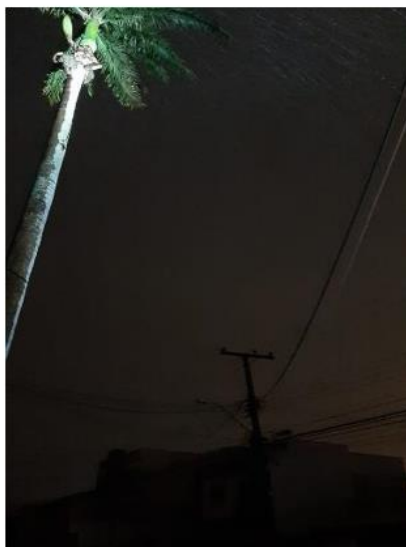
Twitter



<https://www.folha1.com.br/geral/2022/11/1285933-apos-vento-forte-poste-cai-e-deixa-moradores-sem-energia-em-guarus.html>



Registro Polo Campos – 18562835
Data:01/11/2022



Registro Polo Campos – BA02191448
Data:02/11/2022



Registro Polo Campos – BA02192000
Data:03/11/2022

Estrutura de quadra esportiva de escola desaba por conta da chuva em Cabo Frio, no RJ

Quadra já estava interditada para passar por obras e desabou na manhã desta quarta-feira (2) no bairro do Però. Aulas serão suspensas nesta quinta (3) na Escola Municipal Evaldo Salles para limpeza.

Por g1 — Cabo Frio

02/11/2022 18h05 · Atualizado há 2 meses



Telhado de quadra esportiva de escola em Cabo Frio desaba por conta da chuva — Foto: Arquivo pessoal

O telhado e parte da estrutura da quadra esportiva da Escola Municipal Evaldo Salles, no Però, em **Cabo Frio**, na Região dos Lagos do Rio, desabou na manhã desta quarta-feira (2) por conta da chuva.

Segundo a Prefeitura, a quadra já estava interditada há algum tempo para passar por obras e no momento da queda não havia estudantes ou funcionários no local. A escola não funcionou nesta quarta por conta do feriado de Finados.

<https://g1.globo.com/rj/regiao-dos-lagos/noticia/2022/11/02/estrutura-de-quadra-esportiva-de-escola-desaba-por-conta-da-chuva-em-cabo-frio-no-rj.ghtml>

Inmet alerta para “acumulado de chuva” em cidades da região; temperaturas ficam baixas

Alerta é válido para Aperibé, Bom Jardim, Cambuci, Cordeiro, Itaocara, Macuco, Miracema, Nova Friburgo, Santo Antônio de Pádua, São Fidélis, Santa Maria Madalena, São Sebastião do Alto e outras cidades

3 novembro 2022 Redação



Uma frente fria permanece na altura do litoral sul da Bahia estimulando áreas de instabilidade sobre grande parte do Sudeste do Brasil. A grande forte massa de ar frio de origem polar que veio junto com esta frente fria ainda está atuando sobre todas as áreas do Sudeste. Nos últimos dois dias foram observadas temperaturas extremamente baixas para os padrões normais do mês de novembro. As temperaturas seguem amenas na região.

<https://sfnoticias.com.br/inmet-alerta-para-acumulado-de-chuva-em-cidades-da-regiao-temperaturas- ficam-baixas>



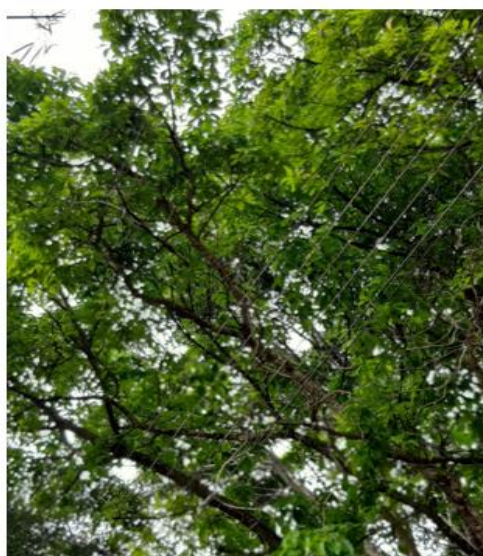
Pólo Macaé - Queda de árvore – 02/11



Pólo Macaé - Queda de árvore – 02/11



Pólo Macaé - Queda de árvore – 01/11



Pólo Macaé - Queda de árvore – 01/11



Pólo Macaé - Queda de árvore – 02/11

Maricá em estágio de atenção após mais de 24h de chuva

 maricainfo  - 2 de novembro de 2022

 1 minuto de leitura

Os maiores volumes de chuva foram registrados no Espraiado (109,25mm), em Inoã (56,11mm), Itapeba (45,09mm), Ponta Negra (23,29mm) e Itaipuacu (20,55mm). De acordo com setor de meteorologia do órgão, após a passagem de uma frente fria pela Região Sudeste, o transporte de umidade do oceano para o continente mantém as condições de tempo instáveis em Maricá.



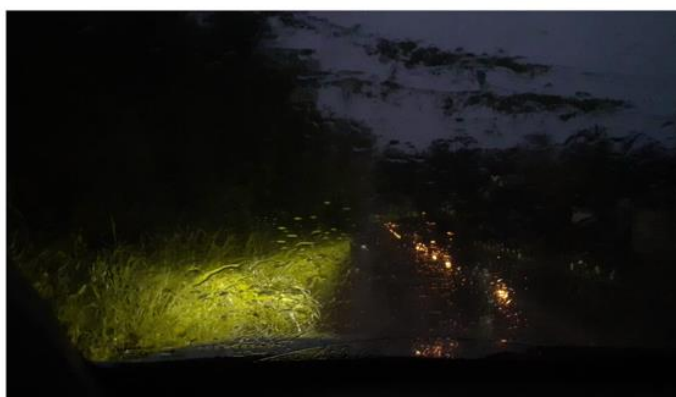
<https://maricainfo.com/2022/11/02/marica-em-estagio-de-atencao-apos-mais-de-24h-de-chuva.html>



Registro Polo Niterói –
Data: 31/10/2022



Registro Polo Niterói –
Data: 31/10/2022



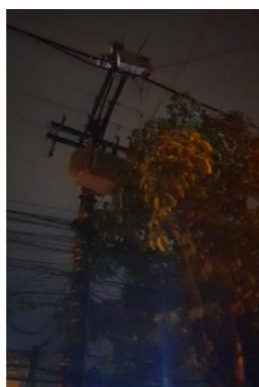
Registro Polo Niterói –
Data: 31/10/2022



Registros Polo Niterói –
Data: 01/11/2022



Registro Polo São Gonçalo –
Data: 31/10/22



Registro Polo São Gonçalo –
Data: 01/11/2022



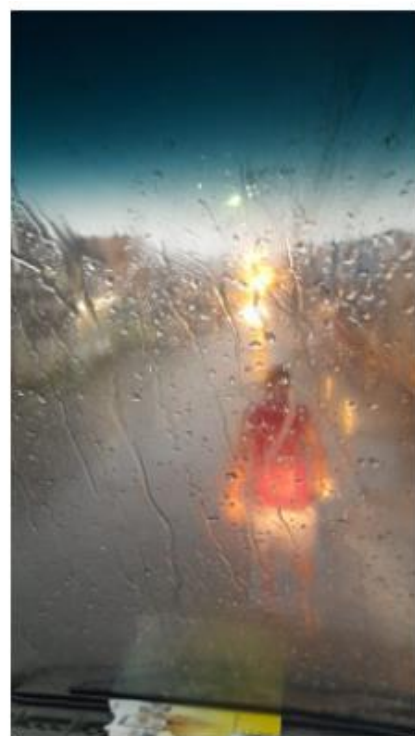
Registro Polo São Gonçalo –
Data: 01/11/2022



Registros Polo São Gonçalo –
Data: 01/11/2022



**Registros Polo São Gonçalo –
 Data: 01/11/2022**



**Registro de chuva Polo São Gonçalo –
 Data: 02/11/22**

7 ANEXOS

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Tabela 12 – Tabela Resumo do evento.

Relatório: ISE 15 - 10/2022 – RJ	Evento: ISE 15 - 10/2022 – RJ	Período:	Início (dd/mm/aaa a hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)
			31/10/2022 13:00:00	03/11/2022 20:59:59
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Regionais Campos, Lagos, Macaé, 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
2.244	504.757,45	167.970	465.736,97

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 Conjunto	Alimentador	Subestação	Número Ordem Interrupção	Cód Tipo Interrupção	Cód Motivo Expurgo	Data Hora Início Interrupção	Data Hora Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	0018550877	1	3	31/10/2022 13:21:03	31/10/2022 14:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29238	2,46
2	383	10	2022	13075	RDC01	RDC	0018557273	1	3	31/10/2022 13:30:53	01/11/2022 11:27:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20751	43,89
3	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 13:54:33	31/10/2022 14:07:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	42	29238	9,19
4	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 13:54:33	31/10/2022 14:08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	115	29238	25,81
5	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 13:54:33	31/10/2022 14:09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	137	29238	34,36
6	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 13:54:33	31/10/2022 14:09:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	39	29238	10,02
7	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 13:54:33	31/10/2022 20:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	105	29238	660,54
8	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	0018551525	1	3	31/10/2022 15:04:09	31/10/2022 16:26:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29238	1,37
9	383	10	2022	13090	TER04	TER	0018551649	1	3	31/10/2022 15:20:04	01/11/2022 14:24:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	40941	23,08
10	383	10	2022	13075	RDC04	RDC	BA02188632	1	3	31/10/2022 15:52:44	31/10/2022 16:24:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1635	20751	858,38
11	383	10	2022	13075	RDC04	RDC	BA02188632	1	3	31/10/2022 15:52:44	31/10/2022 16:28:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	143	20751	85,92
12	383	10	2022	13075	RDC04	RDC	BA02188632	1	3	31/10/2022 15:52:44	31/10/2022 19:45:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	190	20751	738,57
13	383	10	2022	13075	RDC04	RDC	BA02188632	1	3	31/10/2022 15:52:44	31/10/2022 21:45:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	113	20751	664,75
14	383	10	2022	13090	TER01	TER	0018551925	1	3	31/10/2022 15:55:55	31/10/2022 23:30:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40941	7,58
15	383	10	2022	13049	ITA01	ITA	0018551933	1	3	31/10/2022 15:57:00	31/10/2022 17:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	28	39177	45,73
16	383	10	2022	13049	ITA06	ITA	0018549763	1	3	31/10/2022 15:58:45	31/10/2022 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	70	39177	147,29
17	383	10	2022	13049	ITA06	ITA	0018549763	1	3	31/10/2022 15:58:45	31/10/2022 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	39177	45,31
18	383	10	2022	13049	ITA06	ITA	0018549763	1	3	31/10/2022 15:58:45	31/10/2022 20:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	23	39177	101,68
19	383	10	2022	13090	TER06	TER	0018551979	1	3	31/10/2022 16:02:43	01/11/2022 11:21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	11	40941	212,38
20	383	10	2022	13049	ITA02	ITA	0018552209	1	3	31/10/2022 16:11:23	31/10/2022 16:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39177	0,79
21	383	10	2022	13075	RDC01	RDC	0018552145	1	3	31/10/2022 16:21:05	31/10/2022 23:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	235	20751	1789,59
22	383	10	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018552249	1	3	31/10/2022 16:32:09	01/11/2022 02:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	22342	175,06
23	383	10	2022	16395	ARL03	ARL	0018552261	1	3	31/10/2022 16:33:51	31/10/2022 22:44:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	21399	37,06
24	383	10	2022	16395	ARL03	ARL	0018552261	1	3	31/10/2022 16:33:51	31/10/2022 22:44:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	21399	43,25
25	383	10	2022	16395	ARL03	ARL	0018552261	1	3	31/10/2022 16:33:51	01/11/2022 00:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	13	21399	96,88
26	383	10	2022	13049	ITA06	ITA	0018552273	1	3	31/10/2022 16:35:34	01/11/2022 00:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39177	23,72
27	383	10	2022	13025	BGN01	BGN	0018552329	1	3	31/10/2022 16:40:16	31/10/2022 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	46	29238	130,13
28	383	10	2022	16395	ARL02	ARL	0018552367	1	3	31/10/2022 16:46:00	01/11/2022 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21399	21,90
29	383	10	2022	16391	NVS01	NVS	0018552529	1	3	31/10/2022 17:03:22	01/11/2022 05:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	37	24137	449,32
30	383	10	2022	13070	PDR05	PDR	0018552571	1	3	31/10/2022 17:08:18	31/10/2022 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	620	36659	1050,90
31	383	10	2022	13047	ITP03	ITP	0018552577	1	3	31/10/2022 17:09:05	31/10/2022 18:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	61	22342	82,27
32	383	10	2022	13049	ITA03	ITA	0018552617	1	3	31/10/2022 17:14:23	31/10/2022 21:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	24	39177	104,25
33	383	10	2022	13096	MPA05	MPA	0018552625	1	3	31/10/2022 17:14:54	31/10/2022 19:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	201	47424	445,89
34	383	10	2022	13093	VDP05	VDP	0018552671	1	3	31/10/2022 17:18:34	31/10/2022 21:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	53	47958	232,70
35	383	10	2022	13075	RDC01	RDC	0018552677	1	3	31/10/2022 17:19:28	01/11/2022 03:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20751	20,68
36	383	10	2022	13041	GXD05	GXD	0018552705	1	3	31/10/2022 17:21:32	01/11/2022 01:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	193	55164	1654,87
37	383	10	2022	13070	PDR02	PDR	0018552711	1	3	31/10/2022 17:21:46	01/11/2022 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	36659	404,77
38	383	10	2022	13093	VDP05	VDP	0018552721	1	3	31/10/2022 17:22:39	31/10/2022 21:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	72	47958	282,42
39	383	10	2022	13093	VDP09	VDP	0018552723	1	3	31/10/2022 17:22:46	31/10/2022 19:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	236	47958	512,25
40	383	10	2022	13041	GXD12	GXD	0018552727	1	3	31/10/2022 17:22:50	01/11/2022 09:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	55164	298,55
41	383	10	2022	13070	PDR09	PDR	0018552731	1	3	31/10/2022 17:23:33	01/11/2022 11:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	36659	55,27
42	383	10	2022	13037	GAB11	GAB	0018552759	1	3	31/10/2022 17:26:31	31/10/2022 19:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	41	62149	100,10
43	383	10	2022	13093	VDP08	VDP	0018552775	1	3	31/10/2022 17:28:14	31/10/2022 19:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	202	47958	383,01
44	383	10	2022	13082	SLR01	SLR	0018552829	1	3	31/10/2022 17:28:40	31/10/2022 20:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	28354	2,77
45	383	10	2022	13049	ITA01	ITA	0018552793	1	3	31/10/2022 17:29:00	31/10/2022 22:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39177	14,65
46	383	10	2022	13046	INO05	INO	0018552795	1	3	31/10/2022 17:29:33	31/10/2022 19:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	387	49786	828,50
47	383	10	2022	13020	MPA16	MPA	0018552801	1	3	31/10/2022 17:29:45	01/11/2022 09:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	92	47211	1506,12
48	383	10	2022	16395	ARL03	ARL	0018552805	1	3	31/10/2022 17:29:48	31/10/2022 21:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	222	21399	907,24
49	383	10	2022	13050	ITB03	ITB	0018552835	1	3	31/10/2022 17:31:19	31/10/2022 20:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	57	21871	161,20
50	383	10	2022	13041	GXD05	GXD	0018552849	1	3	31/10/2022 17:32:04	01/11/2022 11:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	40	55164	706,62
51	383	10	2022	13082	SLR10	SLR	0018552891	1	3	31/10/2022 17:32:39	01/11/2022 05:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	28354	11,47
52	383	10	2022	13015	ALC06	ALC	0018552869	1	3	31/10/2022 17:34:09	31/10/2022 20:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	87	61045	260,78
53	383	10	2022	13093	VDP09	VDP	BA02188938	1	3	31/10/2022 17:34:37	31/10/2022 18:32:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	221	47958	213,27
54	383	10	2022	13015	ALC12	ALC	0018552887	1	3	31/10/2022 17:35:41	31/10/2022 21:02:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	24	61045	82,85
55	383	10	2022	13015	ALC12	ALC	0018552887	1	3	31/10/2022 17:35:41	01/11/2022 11:18:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	61045	70,87
56	383	10	2022	13070	PDR03	PDR	0018552901	1	3	31/10/2022 17:36:37	31/10/2022 19:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	76	36659	109,42
57	383	10	2022	13070	PDR03	PDR	0018552905	1	3	31/10/2022 17:36:55	31/10/2022 21:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	37	36659	153,60
58	383	10	2022	13020	ARS11	ARS	0018552921	1	3	31/10/2022 17:37:48	31/10/2022 19:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	67	47211	134,22
59	383	10	2022	13015	ALC09	ALC	0018552941	1	3	31/10/2022 17:39:38	01/11/2022 06:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	47	61045	579,95
60	383	10	2022	13058	MAR07	MAR	0018552999	1	3	31/10/2022 17:44:58	31/10/2022 19:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	120	55142	170,07
61	383	10	2022	13058	MAR07	MAR	0018552999	1	3	31/10/2022 17:44:58	31/10/2022 19:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	36	55142	71,42
62	383	10	2022	13015	ALC12	ALC	0018553005	1	3	31/10/2022 17:45:23	31/10/2022 19:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	61045	22,08
63	383	10	2022	13041	GXD06	GXD	0018553019	1	3	31/10/2022 17:47:28	31/10/2022 21:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arv				

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
91	383	10	2022	13015	ALC12	ALC	0018553005	1	3	31/10/2022 18:45:00	31/10/2022 19:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	61045	12,83
92	383	10	2022	13068	PIN10	PIN	BA02189172	1	3	31/10/2022 18:49:59	31/10/2022 20:02:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	246	43632	298,89
93	383	10	2022	13068	PIN10	PIN	BA02189172	1	3	31/10/2022 18:49:59	31/10/2022 20:44:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	328	43632	625,57
94	383	10	2022	13068	PIN10	PIN	BA02189172	1	3	31/10/2022 18:49:59	01/11/2022 02:35:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	43632	108,65
95	383	10	2022	13041	GXD05	GXD	0018552705	1	3	31/10/2022 18:50:00	01/11/2022 01:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	55164	14,20
96	383	10	2022	13015	ALC06	ALC	0018552869	1	3	31/10/2022 18:50:54	31/10/2022 20:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	61045	1,72
97	383	10	2022	13074	RBN01	RBN	0018559009	1	3	31/10/2022 18:51:09	01/11/2022 13:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	18719	36,86
98	383	10	2022	13058	MAR03	MAR	0018553727	1	3	31/10/2022 18:51:53	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	55142	483,25
99	383	10	2022	13075	RDC02	RDC	0018553805	1	3	31/10/2022 18:56:49	31/10/2022 20:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	69	20751	124,41
100	383	10	2022	13015	ALC07	ALC	0018553813	1	3	31/10/2022 18:57:28	31/10/2022 23:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	54	61045	225,48
101	383	10	2022	13015	ALC07	ALC	0018553891	1	3	31/10/2022 19:03:35	31/10/2022 20:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	61045	13,23
102	383	10	2022	13015	ALC07	ALC	0018553891	1	3	31/10/2022 19:03:35	31/10/2022 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	36	61045	96,85
103	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 19:10:09	31/10/2022 20:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	39	29238	40,20
104	383	10	2022	13015	ALC16	ALC	0018553973	1	3	31/10/2022 19:12:58	01/11/2022 04:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	61	61045	551,07
105	383	10	2022	16391	NVS05	NVS	0018553997	1	3	31/10/2022 19:14:59	01/11/2022 01:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24137	6,20
106	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 19:15:28	31/10/2022 20:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	137	29238	129,08
107	383	10	2022	13058	MAR02	MAR	0018554047	1	3	31/10/2022 19:19:41	01/11/2022 03:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55142	8,09
108	383	10	2022	13068	PIN01	PIN	0018554049	1	3	31/10/2022 19:19:47	01/11/2022 04:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	88	43632	821,65
109	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 19:20:37	31/10/2022 20:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	115	29238	98,48
110	383	10	2022	13046	INO03	INO	0018554085	1	3	31/10/2022 19:22:21	31/10/2022 20:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	268	49786	302,17
111	383	10	2022	13068	PIN06	PIN	0018554091	1	3	31/10/2022 19:22:44	31/10/2022 21:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	112	43632	218,90
112	383	10	2022	13025	BGN03	BGN	BA02188530	1	3	31/10/2022 19:26:00	31/10/2022 20:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	42	29238	32,20
113	383	10	2022	16395	FAG03	FAG	0018554157	1	3	31/10/2022 19:28:55	01/11/2022 03:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	93	21399	761,18
114	383	10	2022	16395	ARL01	ARL	0018553085	1	3	31/10/2022 19:35:00	31/10/2022 20:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	21399	5,17
115	383	10	2022	13049	ITA06	ITA	0018554237	1	3	31/10/2022 19:35:10	31/10/2022 20:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	39177	4,06
116	383	10	2022	13024	CQT04	CQT	0018554255	1	3	31/10/2022 19:37:37	31/10/2022 21:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	92	5562	156,99
117	383	10	2022	13046	INO05	INO	0018554303	1	3	31/10/2022 19:41:47	31/10/2022 22:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	49786	121,30
118	383	10	2022	13050	ITB03	ITB	0018552835	1	3	31/10/2022 19:42:01	31/10/2022 20:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	21871	0,65
119	383	10	2022	16395	ARL04	ARL	0018554309	1	3	31/10/2022 19:42:52	01/11/2022 00:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	21399	22,26
120	383	10	2022	13046	INO05	INO	0018554383	1	3	31/10/2022 19:51:36	01/11/2022 03:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49786	7,47
121	383	10	2022	13090	TER04	TER	0018554393	1	3	31/10/2022 19:54:13	31/10/2022 23:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	19	40941	71,50
122	383	10	2022	13025	BGN01	BGN	0018554401	1	3	31/10/2022 19:55:30	01/11/2022 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	7	29238	168,53
123	383	10	2022	13017	ARA03	ARA	0018554497	1	3	31/10/2022 20:07:40	01/11/2022 11:03:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	25606	14,93
124	383	10	2022	13068	PIN04	PIN	0018554493	1	3	31/10/2022 20:10:16	01/11/2022 04:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43632	7,93
125	383	10	2022	13042	ICA09	ICA	0018554519	1	3	31/10/2022 20:13:39	31/10/2022 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	44933	6,09
126	383	10	2022	13058	MAR08	MAR	0018554523	1	3	31/10/2022 20:14:10	31/10/2022 23:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	55142	79,72
127	383	10	2022	13042	ICA09	ICA	0018554539	1	3	31/10/2022 20:17:40	03/11/2022 10:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	63	44933	3946,25
128	383	10	2022	13074	RBN03	RBN	0018554551	1	3	31/10/2022 20:20:07	01/11/2022 02:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	32	18719	182,34
129	383	10	2022	13083	SPA03	SPA	0018554563	1	3	31/10/2022 20:21:04	01/11/2022 03:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	33714	163,57
130	383	10	2022	13058	MAR01	MAR	0018554589	1	3	31/10/2022 20:28:16	01/11/2022 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55142	12,03
131	383	10	2022	13075	RDC02	RDC	0018553805	1	3	31/10/2022 20:30:00	31/10/2022 20:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	20751	0,50
132	383	10	2022	13058	MAR05	MAR	0018554599	1	3	31/10/2022 20:30:21	01/11/2022 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55142	4,99
133	383	10	2022	13022	BAX05	BAX	0018554603	1	3	31/10/2022 20:30:42	01/11/2022 08:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54363	12,46
134	383	10	2022	13046	INO07	INO	0018554611	1	3	31/10/2022 20:31:00	02/11/2022 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49786	42,23
135	383	10	2022	13015	ALC07	ALC	0018553891	1	3	31/10/2022 20:37:28	31/10/2022 20:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	61045	18,23
136	383	10	2022	13015	ALC07	ALC	0018553891	1	3	31/10/2022 20:37:28	31/10/2022 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	19	61045	21,39
137	383	10	2022	13088	TAM01	TAM	BA02189398	1	3	31/10/2022 20:49:03	31/10/2022 20:52:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	104	44750	5,55
138	383	10	2022	13088	TAM01	TAM	BA02189398	1	3	31/10/2022 20:49:03	31/10/2022 20:53:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	339	44750	24,67
139	383	10	2022	13088	TAM01	TAM	BA02189398	1	3	31/10/2022 20:49:03	01/11/2022 01:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	273	44750	1178,22
140	383	10	2022	13088	TAM01	TAM	BA02189398	1	3	31/10/2022 20:49:03	01/11/2022 03:41:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1124	44750	7734,68
141	383	10	2022	13088	TAM01	TAM	BA02189398	1	3	31/10/2022 20:49:03	01/11/2022 04:03:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	345	44750	2496,75
142	383	10	2022	13068	PIN01	PIN	0018554049	1	3	31/10/2022 20:51:00	01/11/2022 04:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	170	43632	1328,83
143	383	10	2022	13042	ICA10	ICA	0018554719	1	3	31/10/2022 20:53:00	02/11/2022 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	81	44933	3384,45
144	383	10	2022	16395	ARL02	ARL	0018554765	1	3	31/10/2022 20:58:59	01/11/2022 11:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	21399	103,84
145	383	10	2022	13071	POC06	POC	0018554815	1	3	31/10/2022 21:04:07	01/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68346	14,26
146	383	10	2022	13083	SPA03	SPA	0018554847	1	3	31/10/2022 21:08:03	31/10/2022 22:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	56	33714	82,09
147	383	10	2022	13049	ITA03	ITA	0018552617	1	3	31/10/2022 21:10:00	31/10/2022 21:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	45	39177	18,75
148	383	10	2022	13070	PDR02	PDR	BA02189514	1	3	31/10/2022 21:13:00	01/11/2022 09:58:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	36659	726,77
149	383	10	2022	13049	ITA03	ITA	0018554887	1	3	31/10/2022 21:15:34	01/11/2022 11:28:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	17	39177	241,78
150	383	10	2022	13093	VDP03	VDP	0018554893	1	3	31/10/2022 21:17:02	01/11/2022 03:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	100	47958	624,94
151	383	10	2022	13096	ZSL02	ZSL	0018554913	1	3	31/10/2022 21:21:15	01/11/2022 04:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	47424	393,06
152	383	10	2022	13070	PDR01	PDR	0018554923	1	3	31/10/2022 21:23:24	01/11/2022 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	72	36659	1111,92
153	383	10	2022	13091	TRB01	TRB	0018554969	1	3	31/10/2022 21:30:35	01/11/2022 05:45:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54907	16,49
154	383	10	2022	13071	POC01	POC	0018555007	1</								

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
181	383	11	2022	13049	ITA01	ITA	0018555545	1	3	01/11/2022 00:27:21	01/11/2022 10:29:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	23	39407	230,73
182	383	11	2022	13020	MPA16	MPA	0018555575	1	3	01/11/2022 00:58:28	01/11/2022 06:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	63	47421	367,01
183	383	11	2022	13070	PDR02	PDR	BA02189686	1	3	01/11/2022 00:59:32	01/11/2022 03:43:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	312	36591	852,80
184	383	11	2022	13070	PDR02	PDR	BA02189686	1	3	01/11/2022 00:59:32	01/11/2022 06:13:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	877	36591	4588,42
185	383	11	2022	13037	GAB03	GAB	BA02189684	1	3	01/11/2022 01:00:55	01/11/2022 02:26:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1248	62942	1771,81
186	383	11	2022	13037	GAB03	GAB	BA02189684	1	3	01/11/2022 01:00:55	01/11/2022 02:46:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	398	62942	701,03
187	383	11	2022	13037	GAB03	GAB	BA02189684	1	3	01/11/2022 01:00:55	01/11/2022 03:22:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	330	62942	777,15
188	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018555579	1	3	01/11/2022 01:04:52	01/11/2022 16:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	29465	44,81
189	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018555607	1	3	01/11/2022 01:26:16	01/11/2022 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	55683	33,25
190	383	11	2022	13088	TAM08	TAM	BA02189758	1	3	01/11/2022 02:17:11	01/11/2022 02:20:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1184	44835	68,08
191	383	11	2022	13088	TAM08	TAM	BA02189758	1	3	01/11/2022 02:17:11	01/11/2022 03:28:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	429	44835	512,42
192	383	11	2022	13071	POC07	POC	DT18673551	1	3	01/11/2022 02:20:00	01/11/2022 02:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	100	68711	31,67
193	383	11	2022	13088	TAM01	TAM	BA02189758	1	3	01/11/2022 02:20:09	01/11/2022 03:21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	383	44835	393,85
194	383	11	2022	13041	GXD06	GXD	0018555699	1	3	01/11/2022 02:53:22	01/11/2022 04:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	134	55334	258,25
195	383	11	2022	13041	GXD06	GXD	0018555735	1	3	01/11/2022 03:29:11	01/11/2022 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55334	7,51
196	383	11	2022	13074	RBN01	RBN	0018555749	1	3	01/11/2022 03:34:19	01/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	18836	10,76
197	383	11	2022	13074	RBN03	RBN	0018555769	1	3	01/11/2022 03:55:08	01/11/2022 07:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	80	18836	262,49
198	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018555803	1	3	01/11/2022 04:12:48	01/11/2022 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	18	29465	140,16
199	383	11	2022	13041	GXD06	GXD	0018555699	1	3	01/11/2022 04:30:00	01/11/2022 04:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	55334	1,27
200	383	11	2022	13093	VDP05	VDP	0018555831	1	3	01/11/2022 04:31:03	01/11/2022 09:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	48101	54,66
201	383	11	2022	16395	ARL04	ARL	0018555851	1	3	01/11/2022 04:42:16	01/11/2022 10:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	55	21704	292,17
202	383	11	2022	13015	ALC05	ALC	0018555859	1	3	01/11/2022 04:51:51	01/11/2022 09:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	60676	5,05
203	383	11	2022	13025	BGN05	BGN	BA02189842	1	3	01/11/2022 04:53:58	01/11/2022 05:46:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1507	29465	1307,74
204	383	11	2022	13020	ARS01	ARS	0018555879	1	3	01/11/2022 05:11:06	01/11/2022 10:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	66	47421	345,29
205	383	11	2022	13020	ARS01	ARS	0018555879	1	3	01/11/2022 05:11:06	01/11/2022 10:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	47421	32,29
206	383	11	2022	13090	PNV01	PNV	0018555895	1	3	01/11/2022 05:22:57	01/11/2022 07:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	41428	54,62
207	383	11	2022	13090	PNV01	PNV	0018555895	1	3	01/11/2022 05:22:57	01/11/2022 07:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	41428	53,92
208	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	BA02189878	1	3	01/11/2022 05:35:39	01/11/2022 08:02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	314	21917	768,52
209	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	BA02189878	1	3	01/11/2022 05:35:39	01/11/2022 09:21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	469	21917	1766,96
210	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	BA02189878	1	3	01/11/2022 05:35:39	01/11/2022 10:02:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	126	21917	560,87
211	383	11	2022	13098	VPA03	VPA	0018555925	1	3	01/11/2022 05:36:24	01/11/2022 15:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	27343	19,22
212	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018555927	1	3	01/11/2022 05:36:53	01/11/2022 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21704	12,05
213	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02189890	1	3	01/11/2022 05:57:29	01/11/2022 07:50:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	897	21917	1685,11
214	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02189890	1	3	01/11/2022 05:57:29	01/11/2022 09:35:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	148	21917	537,12
215	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02189890	1	3	01/11/2022 05:57:29	01/11/2022 11:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	209	21917	1175,68
216	383	11	2022	16395	ARL01	ARL	BA02189918	1	3	01/11/2022 05:58:00	01/11/2022 06:01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	43	21704	2,44
217	383	11	2022	16395	ARL01	ARL	BA02189918	1	3	01/11/2022 05:58:00	01/11/2022 06:03:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	275	21704	22,99
218	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018555959	1	3	01/11/2022 06:01:06	01/11/2022 11:41:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	44835	17,01
219	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018555965	1	3	01/11/2022 06:03:40	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22545	26,82
220	383	11	2022	13028	CAF02	CAF	0018555967	1	3	01/11/2022 06:04:09	01/11/2022 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	52478	117,93
221	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018555969	1	3	01/11/2022 06:06:05	01/11/2022 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	10	16558	23,99
222	383	11	2022	13044	IBS06	IBS	0018555991	1	3	01/11/2022 06:16:29	01/11/2022 14:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	31955	144,15
223	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018556015	1	3	01/11/2022 06:23:41	01/11/2022 12:30:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27343	6,12
224	383	11	2022	13015	ALC09	ALC	0018556025	1	3	01/11/2022 06:26:18	01/11/2022 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	60676	205,28
225	383	11	2022	16395	ARL01	ARL	0018554899	1	3	01/11/2022 06:37:44	01/11/2022 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	288	21704	1546,88
226	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018556095	1	3	01/11/2022 06:41:32	01/11/2022 15:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	16558	8,39
227	383	11	2022	13050	ITB03	ITB	0018556097	1	3	01/11/2022 06:41:43	01/11/2022 09:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	21896	87,88
228	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018556109	1	3	01/11/2022 06:45:08	01/11/2022 14:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	52478	220,44
229	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018556113	1	3	01/11/2022 06:46:42	01/11/2022 19:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	27343	12,80
230	383	11	2022	13070	PDR02	PDR	BA02189930	1	3	01/11/2022 06:47:53	01/11/2022 13:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	120	36591	840,23
231	383	11	2022	13095	VIV02	VIV	0018556127	1	3	01/11/2022 06:50:41	01/11/2022 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	6,66
232	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018556143	1	3	01/11/2022 06:55:23	01/11/2022 09:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,13
233	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018556173	1	3	01/11/2022 07:02:56	01/11/2022 10:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	52478	7,44
234	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	BA02190220	1	3	01/11/2022 07:04:19	01/11/2022 12:35:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	30	27343	165,41
235	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018556181	1	3	01/11/2022 07:04:42	01/11/2022 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	33856	11,69
236	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018556223	1	3	01/11/2022 07:13:45	01/11/2022 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	20	22545	132,08
237	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018556247	1	3	01/11/2022 07:18:16	01/11/2022 12:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	25	22545	141,97
238	383	11	2022	13024	CQT04	CQT	0018556251	1	3	01/11/2022 07:18:36	01/11/2022 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	65	5643	342,77
239	383	11	2022	13041	GXD10	GXD	0018556257	1	3	01/11/2022 07:19:32	01/11/2022 17:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55334	9,69
240	383	11	2022	13087	SJA02	SJA	0018556261	1	3	01/11/2022 07:20:46	01/11/2022 11:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	16544	96,35
241	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018556271	1	3	01/11/2022 07:22:08	01/11/2022 09:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	33856	4,56
242	383	11	2022	13098	VPA03	VPA	BA02189934	1	3	01/11/2022 07:22:18	01/11/2022 13:06:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	127	27343	728,98
243	383	11	2022	13042	ICA13	ICA	0018564915	1	3	01/11/2022 07:26:13	03/11/2022 13:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	45045	

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
271	383	11	2022	13071	POC03	POC	0018556691	1	3	01/11/2022 08:17:30	01/11/2022 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,04
272	383	11	2022	13041	GXD09	GXD	0018556701	1	3	01/11/2022 08:18:02	01/11/2022 12:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	55334	63,19
273	383	11	2022	13048	ITL02	ITL	0018556711	1	3	01/11/2022 08:19:39	01/11/2022 19:12:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10742	10,88
274	383	11	2022	13070	PDR04	PDR	0018555511	1	3	01/11/2022 08:20:00	01/11/2022 08:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	36591	0,20
275	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018556733	1	3	01/11/2022 08:22:28	01/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	6,13
276	383	11	2022	13080	MIR02	MIR	0018556737	1	3	01/11/2022 08:23:04	01/11/2022 11:42:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55039	3,32
277	383	11	2022	13025	BGN03	BGN	0018556753	1	3	01/11/2022 08:25:46	01/11/2022 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29465	8,07
278	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018556755	1	3	01/11/2022 08:25:51	01/11/2022 10:24:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	1,97
279	383	11	2022	13087	SJA01	SJA	0018556757	1	3	01/11/2022 08:26:13	01/11/2022 10:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16544	1,73
280	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018556765	1	3	01/11/2022 08:26:59	01/11/2022 11:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50677	5,37
281	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018556779	1	3	01/11/2022 08:28:19	01/11/2022 09:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,01
282	383	11	2022	13074	RBN04	RBN	0018556783	1	3	01/11/2022 08:28:48	01/11/2022 18:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	18836	20,21
283	383	11	2022	13041	GXD06	GXD	0018556791	1	3	01/11/2022 08:29:20	01/11/2022 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	55334	32,35
284	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02189890	1	3	01/11/2022 08:30:05	01/11/2022 08:50:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	812	21917	272,92
285	383	11	2022	13098	VPA04	VPA	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 10:20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	493	27343	870,28
286	383	11	2022	13098	VPA04	VPA	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 10:20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	802	27343	1419,99
287	383	11	2022	13098	VPA04	VPA	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 10:21:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	533	27343	947,85
288	383	11	2022	13098	VPA04	VPA	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 10:21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	158	27343	282,16
289	383	11	2022	13098	VPA04	VPA	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 15:50:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	39	27343	283,16
290	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 10:21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3632	21917	6486,15
291	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	BA02190004	1	3	01/11/2022 08:34:26	01/11/2022 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	377	21917	883,23
292	383	11	2022	13027	BUZ08	BUZ	0018556835	1	3	01/11/2022 08:34:30	01/11/2022 18:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	161	30482	1557,67
293	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018556837	1	3	01/11/2022 08:34:34	02/11/2022 12:39:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22545	28,08
294	383	11	2022	16395	FAG03	FAG	0018557007	1	3	01/11/2022 08:35:50	01/11/2022 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	82	21704	238,03
295	383	11	2022	13064	PAL07	PAL	0018556943	1	3	01/11/2022 08:38:02	02/11/2022 16:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	39814	191,80
296	383	11	2022	13015	ALC07	ALC	0018556877	1	3	01/11/2022 08:39:15	01/11/2022 15:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60676	7,21
297	383	11	2022	13015	ALC16	ALC	0018556879	1	3	01/11/2022 08:39:33	01/11/2022 13:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	60676	129,48
298	383	11	2022	13087	SJA01	SJA	0018556885	1	3	01/11/2022 08:40:03	01/11/2022 12:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	16544	3,78
299	383	11	2022	13043	IGB03	IGB	0018556887	1	3	01/11/2022 08:40:04	01/11/2022 12:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	4,13
300	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018556901	1	3	01/11/2022 08:40:42	01/11/2022 11:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	22545	42,57
301	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	0018556911	1	3	01/11/2022 08:41:28	01/11/2022 11:06:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54590	2,42
302	383	11	2022	13044	IBS04	IBS	0018556925	1	3	01/11/2022 08:42:41	01/11/2022 17:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	31955	17,81
303	383	11	2022	13028	CAF06	CAF	0018556923	1	3	01/11/2022 08:42:41	01/11/2022 13:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	52478	332,16
304	383	11	2022	13022	BAX10	BAX	0018556935	1	3	01/11/2022 08:43:48	01/11/2022 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	7,21
305	383	11	2022	13093	VDP05	VDP	0018556321	1	3	01/11/2022 08:47:39	01/11/2022 16:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	48101	30,09
306	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018556975	1	3	01/11/2022 08:48:41	01/11/2022 12:30:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	3,70
307	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190010	1	3	01/11/2022 08:48:46	01/11/2022 10:17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	104	10742	153,52
308	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190010	1	3	01/11/2022 08:48:46	01/11/2022 18:24:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	58	10742	556,69
309	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190010	1	3	01/11/2022 08:48:46	01/11/2022 18:43:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	10742	29,76
310	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	0018556997	1	3	01/11/2022 08:49:38	01/11/2022 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	2,01
311	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018558155	1	3	01/11/2022 08:50:47	02/11/2022 15:28:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22545	61,27
312	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	BA02190016	1	3	01/11/2022 08:51:51	01/11/2022 08:56:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	313	24985	22,61
313	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	BA02190016	1	3	01/11/2022 08:51:51	01/11/2022 09:24:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	732	24985	398,94
314	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018557017	1	3	01/11/2022 08:52:18	01/11/2022 18:12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	9,34
315	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	0018557019	1	3	01/11/2022 08:52:19	01/11/2022 15:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	21917	7,09
316	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02189890	1	3	01/11/2022 08:55:18	01/11/2022 11:00:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	812	21917	1700,69
317	383	11	2022	13092	URU01	URU	DT18679939	1	3	01/11/2022 09:00:01	01/11/2022 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	32	10355	15,99
318	383	11	2022	13016	ANG07	ANG	DT18680329	1	3	01/11/2022 09:00:36	01/11/2022 09:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	31	42496	10,54
319	383	11	2022	16394	LIB01	LIB	0018557147	1	3	01/11/2022 09:06:28	01/11/2022 14:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	4,93
320	383	11	2022	13044	IBS03	IBS	BA02190048	1	3	01/11/2022 09:06:30	01/11/2022 09:55:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	568	31955	467,18
321	383	11	2022	13044	IBS03	IBS	BA02190048	1	3	01/11/2022 09:06:30	01/11/2022 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	340	31955	1096,50
322	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018557149	1	3	01/11/2022 09:06:30	01/11/2022 11:03:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	1,95
323	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	0018557153	1	3	01/11/2022 09:06:58	01/11/2022 14:21:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10742	5,24
324	383	11	2022	13041	GXD03	GXD	0018557157	1	3	01/11/2022 09:07:03	01/11/2022 21:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	55334	99,33
325	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018557169	1	3	01/11/2022 09:08:16	01/11/2022 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	21704	26,84
326	383	11	2022	13080	SAP03	SAP	BA02190046	1	3	01/11/2022 09:10:06	01/11/2022 10:29:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	523	55039	695,88
327	383	11	2022	13071	POC03	POC	0018557197	1	3	01/11/2022 09:10:32	01/11/2022 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68711	9,65
328	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018557209	1	3	01/11/2022 09:11:44	01/11/2022 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	1,72
329	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018557235	1	3	01/11/2022 09:12:55	01/11/2022 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	27343	19,10
330	383	11	2022	13049	ITA04	ITA	0018557239	1	3	01/11/2022 09:13:31	01/11/2022 14:11:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	4,96
331	383	11	2022	13071	POC04	POC	0018557283	1	3	01/11/2022 09:18:40	01/11/2022 10:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	1,22
332	383	11	2022	13057	MAM01	MAM	0018557295	1	3	01/11/2022 09:19:33	01/11/2022 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37566	9,35
333	383	11	2022	13057	PTM02	PTM	BA02190044	1	3	01/11/2022 09:19:38	01/11/2022 12:44:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	244	37566	832,11
334	383	11	2022	13076	RDO07	RDO										

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
361	383	11	2022	13057	MAM01	MAM	0018557547	1	3	01/11/2022 09:47:25	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	5,21
362	383	11	2022	16394	RSD05	RSD	0018557555	1	3	01/11/2022 09:48:10	01/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	3,20
363	383	11	2022	13061	NAT04	NAT	0018557557	1	3	01/11/2022 09:48:57	02/11/2022 14:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22450	58,33
364	383	11	2022	16394	LIB01	LIB	0018557577	1	3	01/11/2022 09:50:37	01/11/2022 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	5,49
365	383	11	2022	13083	SPA01	SPA	0018557581	1	3	01/11/2022 09:50:57	01/11/2022 11:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,68
366	383	11	2022	16391	NVS05	NVS	0018557587	1	3	01/11/2022 09:51:13	02/11/2022 20:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24520	34,76
367	383	11	2022	13032	CMB01	CMB	0018557589	1	3	01/11/2022 09:51:31	01/11/2022 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	2	11797	5,12
368	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	0018557611	1	3	01/11/2022 09:53:23	01/11/2022 14:50:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	9	24985	44,62
369	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	0018557611	1	3	01/11/2022 09:53:23	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	8	24985	40,88
370	383	11	2022	13040	GUA01	GUA	0018557627	1	3	01/11/2022 09:54:35	01/11/2022 12:01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	2,11
371	383	11	2022	13055	TAP03	TAP	0018556401	1	3	01/11/2022 09:55:00	01/11/2022 10:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	16558	2,17
372	383	11	2022	13016	ANG02	ANG	0018557639	1	3	01/11/2022 09:58:01	01/11/2022 17:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42496	7,47
373	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018557655	1	3	01/11/2022 10:00:42	01/11/2022 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,57
374	383	11	2022	13035	EAR01	EAR	0018557665	1	3	01/11/2022 10:02:01	01/11/2022 19:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	9,90
375	383	11	2022	13069	POT02	POT	0018557669	1	3	01/11/2022 10:02:03	01/11/2022 16:13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	6,19
376	383	11	2022	16394	BAR02	BAR	0018557675	1	3	01/11/2022 10:03:06	01/11/2022 14:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	146	61943	720,02
377	383	11	2022	13030	CAM01	CAM	0018557683	1	3	01/11/2022 10:04:31	01/11/2022 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	8893	12,96
378	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	0018557719	1	3	01/11/2022 10:08:30	01/11/2022 11:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	1,17
379	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018558713	1	3	01/11/2022 10:13:05	01/11/2022 16:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	6,45
380	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018557775	1	3	01/11/2022 10:13:12	01/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,11
381	383	11	2022	16394	LIB03	LIB	0018557781	1	3	01/11/2022 10:13:36	01/11/2022 15:12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	4,98
382	383	11	2022	13087	SJA03	SJA	0018557787	1	3	01/11/2022 10:13:50	01/11/2022 11:57:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	11	16544	18,99
383	383	11	2022	13046	INO07	INO	0018557791	1	3	01/11/2022 10:14:05	01/11/2022 14:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	4,03
384	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018557809	1	3	01/11/2022 10:15:55	01/11/2022 11:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	1,33
385	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018557817	1	3	01/11/2022 10:16:39	01/11/2022 11:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	2,61
386	383	11	2022	13050	ITB01	ITB	0018557833	1	3	01/11/2022 10:18:55	01/11/2022 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21896	7,60
387	383	11	2022	13060	MUR02	MUR	BA02190082	1	3	01/11/2022 10:18:55	01/11/2022 11:22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1415	34565	1501,47
388	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018557861	1	3	01/11/2022 10:22:34	01/11/2022 11:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	1,41
389	383	11	2022	13095	VIV02	VIV	0018557869	1	3	01/11/2022 10:23:44	01/11/2022 15:20:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	4,94
390	383	11	2022	13076	RDO02	RDO	0018557873	1	3	01/11/2022 10:24:05	01/11/2022 11:38:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	56301	3,70
391	383	11	2022	13068	PIN11	PIN	0018557889	1	3	01/11/2022 10:25:45	02/11/2022 15:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	43959	86,61
392	383	11	2022	13047	ITP03	ITP	DT18674131	1	3	01/11/2022 10:26:00	01/11/2022 10:53:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	274	22545	127,64
393	383	11	2022	13052	ITR03	ITR	0018564957	1	3	01/11/2022 10:26:18	02/11/2022 10:45:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	24,32
394	383	11	2022	13046	INO06	INO	0018557909	1	3	01/11/2022 10:27:44	02/11/2022 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	24,45
395	383	11	2022	13053	ITI03	ITI	0018557915	1	3	01/11/2022 10:28:32	01/11/2022 14:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22025	4,41
396	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018557925	1	3	01/11/2022 10:29:15	01/11/2022 22:02:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	11,55
397	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018557935	1	3	01/11/2022 10:30:00	01/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	25746	14,00
398	383	11	2022	13024	CQT04	CQT	0018557939	1	3	01/11/2022 10:30:46	02/11/2022 04:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	5643	69,95
399	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02190004	1	3	01/11/2022 10:31:15	01/11/2022 10:36:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	220	21917	18,15
400	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	BA02190004	1	3	01/11/2022 10:31:15	01/11/2022 10:38:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	879	21917	100,11
401	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018557949	1	3	01/11/2022 10:31:58	01/11/2022 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	27343	18,87
402	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018557953	1	3	01/11/2022 10:32:03	01/11/2022 15:52:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	15007	16,04
403	383	11	2022	13055	TAP03	TAP	0018557997	1	3	01/11/2022 10:36:41	01/11/2022 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	16558	24,44
404	383	11	2022	13064	PAL04	PAL	0018557999	1	3	01/11/2022 10:36:45	01/11/2022 13:15:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39814	2,65
405	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190092	1	3	01/11/2022 10:40:27	01/11/2022 11:53:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	47803	68,51
406	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190092	1	3	01/11/2022 10:40:27	01/11/2022 12:17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	215	47803	348,24
407	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190092	1	3	01/11/2022 10:40:27	01/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	47803	149,62
408	383	11	2022	16394	RSD05	RSD	0018558041	1	3	01/11/2022 10:40:48	01/11/2022 14:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	3,57
409	383	11	2022	13022	BAX10	BAX	0018556935	1	3	01/11/2022 10:41:00	01/11/2022 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	110	54978	181,50
410	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018555959	1	3	01/11/2022 10:43:00	01/11/2022 11:41:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	73	44835	70,99
411	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	0018558059	1	3	01/11/2022 10:43:03	01/11/2022 22:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	24985	355,48
412	383	11	2022	13046	INO10	INO	0018558065	1	3	01/11/2022 10:44:03	02/11/2022 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	50677	14,27
413	383	11	2022	13094	BUE01	BUE	0018558069	1	3	01/11/2022 10:44:31	01/11/2022 12:44:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	2,00
414	383	11	2022	13055	MBU02	MBU	0018558095	1	3	01/11/2022 10:47:34	01/11/2022 14:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	16558	72,13
415	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018558175	1	3	01/11/2022 10:55:00	01/11/2022 18:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16558	7,27
416	383	11	2022	13042	ICA09	ICA	0018558169	1	3	01/11/2022 10:55:09	01/11/2022 22:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	45045	67,18
417	383	11	2022	13089	TAG02	TAG	0018558179	1	3	01/11/2022 10:56:36	01/11/2022 20:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	12007	433,47
418	383	11	2022	13020	MPA16	MPA	DT18558599	1	3	01/11/2022 11:00:00	01/11/2022 11:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	47421	29,33
419	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018558237	1	3	01/11/2022 11:01:43	01/11/2022 14:23:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39814	3,36
420	383	11	2022	13095	VIV03	VIV	0018558241	1	3	01/11/2022 11:01:55	01/11/2022 12:24:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	1,37
421	383	11	2022	13096	ZSL06	ZSL	0018558245	1	3	01/11/2022 11:02:17	02/11/2022 13:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	47803	1013,15
422	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018558251	1	3	01/11/2022 11:02:28	02/11/2022 14:23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39814	27,34
423	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	DT18674609	1	3	01/11/2022 11:02:33	01/11/2022 15:47:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	27	16409	128,41
424	383	11	2022	16390	JAC01	JAC	0018558281	1	3	01/11/2022 11:02:43	01/11/2022 13:10:00	Interna				

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
451	383	11	2022	13088	TAM08	TAM	0018558459	1	3	01/11/2022 11:26:59	01/11/2022 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	9,80
452	383	11	2022	16395	ARL04	ARL	BA02190132	1	3	01/11/2022 11:27:51	01/11/2022 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	21704	5,22
453	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018558469	1	3	01/11/2022 11:27:55	02/11/2022 01:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	49	43959	695,87
454	383	11	2022	13046	INO04	INO	BA02190138	1	3	01/11/2022 11:28:50	01/11/2022 12:11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	40	50677	28,27
455	383	11	2022	16395	ARL04	ARL	BA02190136	1	3	01/11/2022 11:29:23	01/11/2022 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	21704	1,34
456	383	11	2022	13035	EAR03	EAR	0018558515	1	3	01/11/2022 11:32:00	01/11/2022 14:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,70
457	383	11	2022	13082	SLR15	SLR	BA02190142	1	3	01/11/2022 11:33:09	01/11/2022 12:42:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	137	28534	159,34
458	383	11	2022	13082	SLR15	SLR	BA02190142	1	3	01/11/2022 11:33:09	01/11/2022 12:56:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	86	28534	118,80
459	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	0018558523	1	3	01/11/2022 11:33:46	01/11/2022 13:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	1,54
460	383	11	2022	13086	SPT06	SPT	0018558525	1	3	01/11/2022 11:33:59	01/11/2022 18:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49840	6,63
461	383	11	2022	13053	ITI01	ITI	0018558531	1	3	01/11/2022 11:34:49	01/11/2022 19:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22025	8,39
462	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018558549	1	3	01/11/2022 11:36:45	01/11/2022 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	16558	73,09
463	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018558573	1	3	01/11/2022 11:39:51	01/11/2022 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	3,67
464	383	11	2022	13096	MPA15	MPA	0018558585	1	3	01/11/2022 11:41:31	02/11/2022 14:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	25	47803	663,95
465	383	11	2022	13096	ZSL11	ZSL	0018558607	1	3	01/11/2022 11:43:43	02/11/2022 12:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	47803	220,09
466	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018558617	1	3	01/11/2022 11:44:31	01/11/2022 18:20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39814	19,78
467	383	11	2022	13092	URU02	URU	BA02190152	1	3	01/11/2022 11:48:21	01/11/2022 17:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	10355	169,80
468	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018558665	1	3	01/11/2022 11:49:38	01/11/2022 13:30:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	24985	5,03
469	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	0018558669	1	3	01/11/2022 11:49:57	01/11/2022 14:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	103	54978	271,32
470	383	11	2022	13070	PDR02	PDR	DT18674937	1	3	01/11/2022 11:49:59	01/11/2022 16:38:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	63	36591	302,52
471	383	11	2022	13030	CAM01	CAM	0018557683	1	3	01/11/2022 11:50:00	01/11/2022 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	8893	5,00
472	383	11	2022	13084	FAR01	FAR	0018558675	1	3	01/11/2022 11:50:28	01/11/2022 22:56:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	11,09
473	383	11	2022	13016	ANG08	ANG	BA02190160	1	3	01/11/2022 11:50:29	01/11/2022 12:38:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2012	42496	1597,30
474	383	11	2022	13016	ANG08	ANG	BA02190160	1	3	01/11/2022 11:50:29	01/11/2022 13:44:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	506	42496	965,05
475	383	11	2022	13045	ING05	ING	0018558679	1	3	01/11/2022 11:51:30	01/11/2022 21:01:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	332	37961	3044,16
476	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	0018558697	1	3	01/11/2022 11:53:24	01/11/2022 12:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	1,45
477	383	11	2022	13092	URU01	URU	0018558699	1	3	01/11/2022 11:53:28	01/11/2022 13:56:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	2,06
478	383	11	2022	13093	VDP10	VDP	0018558707	1	3	01/11/2022 11:53:56	01/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	217	48101	564,44
479	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018558715	1	3	01/11/2022 11:54:29	01/11/2022 20:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	92	54978	798,13
480	383	11	2022	13056	MAC02	MAC	0018558725	1	3	01/11/2022 11:55:18	01/11/2022 14:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	54590	89,74
481	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018558737	1	3	01/11/2022 11:56:46	01/11/2022 13:53:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	1,94
482	383	11	2022	13058	MAR04	MAR	0018558739	1	3	01/11/2022 11:57:42	01/11/2022 13:54:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	153	55683	298,78
483	383	11	2022	13070	PDR05	PDR	0018558771	1	3	01/11/2022 12:00:19	01/11/2022 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	36591	58,58
484	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	0018558787	1	3	01/11/2022 12:02:18	01/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	21917	6,88
485	383	11	2022	13093	VDP09	VDP	0018558795	1	3	01/11/2022 12:02:39	01/11/2022 14:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	48101	145,68
486	383	11	2022	13027	BUZ08	BUZ	0018558811	1	3	01/11/2022 12:05:34	01/11/2022 20:09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	30482	16,11
487	383	11	2022	13080	ITC03	ITC	0018558813	1	3	01/11/2022 12:05:42	02/11/2022 10:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	55039	247,74
488	383	11	2022	13060	MUR01	MUR	0018558851	1	3	01/11/2022 12:10:41	01/11/2022 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34565	3,82
489	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018558935	1	3	01/11/2022 12:15:17	01/11/2022 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	29465	4,75
490	383	11	2022	13069	MAL01	MAL	0018558905	1	3	01/11/2022 12:16:43	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	92	24985	250,37
491	383	11	2022	16395	ARL05	ARL	0018558909	1	3	01/11/2022 12:18:32	01/11/2022 23:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	21704	348,99
492	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018558913	1	3	01/11/2022 12:18:41	02/11/2022 03:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29465	124,18
493	383	11	2022	13030	CAM03	CAM	0018561129	1	3	01/11/2022 12:18:49	01/11/2022 22:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	50	8893	521,82
494	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	0018557611	1	3	01/11/2022 12:20:45	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	24985	5,31
495	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	0018558947	1	3	01/11/2022 12:22:23	01/11/2022 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	15	21917	54,40
496	383	11	2022	13045	ING08	ING	0018558951	1	3	01/11/2022 12:22:37	02/11/2022 18:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	37961	366,28
497	383	11	2022	13070	PDR05	PDR	0018559031	1	3	01/11/2022 12:31:37	01/11/2022 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	36591	34,54
498	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	0018559033	1	3	01/11/2022 12:31:38	02/11/2022 10:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	21,96
499	383	11	2022	13051	ITO01	ITO	0018559059	1	3	01/11/2022 12:34:37	01/11/2022 17:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12734	5,17
500	383	11	2022	13051	ITO02	ITO	0018558259	1	3	01/11/2022 12:35:06	01/11/2022 16:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	12734	4,13
501	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018559063	1	3	01/11/2022 12:35:45	02/11/2022 09:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	20,57
502	383	11	2022	13045	ING10	ING	0018559065	1	3	01/11/2022 12:35:59	01/11/2022 23:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	122	37961	1376,60
503	383	11	2022	13058	MAR01	MAR	0018559069	1	3	01/11/2022 12:36:22	02/11/2022 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	55683	892,86
504	383	11	2022	13046	INO08	INO	0018559161	1	3	01/11/2022 12:37:00	01/11/2022 15:45:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	439	50677	1381,14
505	383	11	2022	13046	INO08	INO	0018559161	1	3	01/11/2022 12:37:00	01/11/2022 16:13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	628	50677	2269,52
506	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018556223	1	3	01/11/2022 12:40:00	01/11/2022 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	14	22545	16,33
507	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018559113	1	3	01/11/2022 12:40:38	03/11/2022 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	73	16558	3916,90
508	383	11	2022	13046	INO07	INO	0018559125	1	3	01/11/2022 12:42:31	02/11/2022 16:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	50	50677	1385,40
509	383	11	2022	13084	FAR01	FAR	0018559143	1	3	01/11/2022 12:43:57	01/11/2022 15:47:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	3,05
510	383	11	2022	13020	ARS03	ARS	0018560547	1	3	01/11/2022 12:48:03	02/11/2022 16:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	18	47421	489,88
511	383	11	2022	13088	TAM06	TAM	0018559173	1	3	01/11/2022 12:48:19	01/11/2022 16:13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	3,42
512	383	11	2022	13075	RDC01	RDC	0018559183	1	3	01/11/2022 12:48:48	01/11/2022 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20844	6,19
513	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018559185	1	3	01/11/2022 12:48:49	02/11/2022 06:58:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	27343	18,16
514	383	11	2022	13090	TER06	TER										

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
541	383	11	2022	13087	SJA03	SJA	0018559397	1	3	01/11/2022 13:13:36	01/11/2022 21:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	16544	33,03
542	383	11	2022	13041	GXD11	GXD	0018559399	1	3	01/11/2022 13:13:40	01/11/2022 18:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55334	5,44
543	383	11	2022	13041	GXD06	GXD	0018563969	1	3	01/11/2022 13:14:45	02/11/2022 02:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	55334	278,34
544	383	11	2022	13022	BAX05	BAX	0018559427	1	3	01/11/2022 13:16:09	02/11/2022 12:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	23,25
545	383	11	2022	13094	CRM01	CRM	0018559429	1	3	01/11/2022 13:16:16	01/11/2022 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	15	28730	95,93
546	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018559435	1	3	01/11/2022 13:17:01	01/11/2022 21:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	11797	119,23
547	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018559495	1	3	01/11/2022 13:22:50	01/11/2022 17:16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	3,89
548	383	11	2022	13037	GAB14	GAB	0018559501	1	3	01/11/2022 13:23:32	01/11/2022 15:17:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	87	62942	165,93
549	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018559503	1	3	01/11/2022 13:24:04	01/11/2022 20:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	86	29465	646,34
550	383	11	2022	16387	JAC02	JAC	0018561671	1	3	01/11/2022 13:24:11	01/11/2022 17:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21755	3,68
551	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018559511	1	3	01/11/2022 13:25:26	01/11/2022 16:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	3,19
552	383	11	2022	13083	SPA01	SPA	0018559521	1	3	01/11/2022 13:27:44	01/11/2022 17:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	4,35
553	383	11	2022	13025	BGN05	BGN	0018559529	1	3	01/11/2022 13:28:20	02/11/2022 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	93	29465	2319,83
554	383	11	2022	16388	CAB03	CAB	0018559547	1	3	01/11/2022 13:30:29	01/11/2022 18:09:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16409	4,64
555	383	11	2022	13080	ITC04	ITC	0018559549	1	3	01/11/2022 13:30:37	01/11/2022 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	27	55039	161,72
556	383	11	2022	13025	BGN04	BGN	0018559551	1	3	01/11/2022 13:30:50	01/11/2022 16:32:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	29465	42,32
557	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018559565	1	3	01/11/2022 13:32:16	01/11/2022 19:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	11797	17,99
558	383	11	2022	13094	VIN02	VIN	BA02190260	1	3	01/11/2022 13:33:48	01/11/2022 18:03:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1401	28730	6302,94
559	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018559587	1	3	01/11/2022 13:33:56	01/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	256	22545	239,22
560	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018559619	1	3	01/11/2022 13:37:17	01/11/2022 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	146	29465	286,44
561	383	11	2022	16395	ARL04	ARL	BA02190262	1	3	01/11/2022 13:41:00	01/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	21704	2,60
562	383	11	2022	13096	ZSL03	ZSL	0018559663	1	3	01/11/2022 13:42:13	01/11/2022 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	362	47803	1132,96
563	383	11	2022	13050	ITB01	ITB	0018559689	1	3	01/11/2022 13:44:40	02/11/2022 02:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21896	12,49
564	383	11	2022	13016	ANG03	ANG	0018560191	1	3	01/11/2022 13:48:08	01/11/2022 19:43:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	482	42496	2856,79
565	383	11	2022	13069	MAL01	MAL	0018558905	1	3	01/11/2022 13:48:44	01/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	24985	4,75
566	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018559745	1	3	01/11/2022 13:49:41	01/11/2022 23:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	9	25746	85,70
567	383	11	2022	13057	PTI03	PTI	0018559747	1	3	01/11/2022 13:49:53	01/11/2022 18:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	4,27
568	383	11	2022	13017	ARA06	ARA	DT18559451	1	3	01/11/2022 13:50:00	01/11/2022 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	25781	39,00
569	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018559753	1	3	01/11/2022 13:50:23	01/11/2022 15:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	1,18
570	383	11	2022	13096	MPA03	MPA	0018558295	1	3	01/11/2022 13:51:15	01/11/2022 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	47803	3,92
571	383	11	2022	13037	GAB02	GAB	0018559757	1	3	01/11/2022 13:51:27	02/11/2022 10:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	51	62942	1029,82
572	383	11	2022	13046	INO02	INO	BA02190292	1	3	01/11/2022 13:52:18	01/11/2022 14:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	235	50677	73,24
573	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	BA02190272	1	3	01/11/2022 13:54:43	01/11/2022 14:02:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	198	54590	24,47
574	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	BA02190272	1	3	01/11/2022 13:54:43	01/11/2022 17:16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	54590	104,50
575	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	BA02190272	1	3	01/11/2022 13:54:43	01/11/2022 17:43:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	54590	15,24
576	383	11	2022	13093	VDP11	VDP	0018559793	1	3	01/11/2022 13:56:54	02/11/2022 09:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48101	19,34
577	383	11	2022	13089	TAG03	TAG	0018559809	1	3	01/11/2022 13:59:33	02/11/2022 04:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	12007	85,84
578	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	0018558669	1	3	01/11/2022 14:00:00	01/11/2022 14:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	59	54978	27,53
579	383	11	2022	13028	CAF08	CAF	0018559817	1	3	01/11/2022 14:01:40	02/11/2022 00:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	64	52478	696,89
580	383	11	2022	13096	ZSL11	ZSL	0018559825	1	3	01/11/2022 14:02:52	01/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	47803	109,78
581	383	11	2022	13096	ZSL11	ZSL	0018559825	1	3	01/11/2022 14:02:52	02/11/2022 03:38:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	19	47803	258,23
582	383	11	2022	13096	ZSL08	ZSL	BA02190268	1	3	01/11/2022 14:03:11	01/11/2022 16:28:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	453	47803	1099,53
583	383	11	2022	13096	ZSL08	ZSL	BA02190268	1	3	01/11/2022 14:03:11	01/11/2022 17:13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	290	47803	918,41
584	383	11	2022	16395	FAG03	FAG	BA02190294	1	3	01/11/2022 14:03:17	01/11/2022 16:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	218	21704	533,07
585	383	11	2022	16395	FAG03	FAG	BA02190294	1	3	01/11/2022 14:03:17	01/11/2022 17:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	325	21704	1087,22
586	383	11	2022	13046	INO02	INO	0018560785	1	3	01/11/2022 14:04:07	01/11/2022 22:42:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	76	50677	656,83
587	383	11	2022	13046	INO02	INO	BA02190298	1	3	01/11/2022 14:06:33	01/11/2022 14:15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	41	50677	6,43
588	383	11	2022	13046	INO02	INO	BA02190298	1	3	01/11/2022 14:06:33	01/11/2022 14:16:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1320	50677	218,90
589	383	11	2022	13068	PIN01	PIN	BA02190298	1	3	01/11/2022 14:06:33	01/11/2022 14:11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	672	43959	51,15
590	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	BA02190298	1	3	01/11/2022 14:06:33	01/11/2022 14:11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1900	43959	144,61
591	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	BA02190298	1	3	01/11/2022 14:06:33	01/11/2022 14:11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	300	43959	26,67
592	383	11	2022	13093	VDP09	VDP	0018558795	1	3	01/11/2022 14:10:00	01/11/2022 14:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	48101	6,07
593	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018559887	1	3	01/11/2022 14:10:34	01/11/2022 17:39:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	68711	17,40
594	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190092	1	3	01/11/2022 14:10:54	01/11/2022 15:25:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	47803	62,33
595	383	11	2022	13060	MUR01	MUR	0018559913	1	3	01/11/2022 14:12:30	01/11/2022 16:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34565	1,84
596	383	11	2022	13025	BGN04	BGN	0018559927	1	3	01/11/2022 14:13:24	02/11/2022 03:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	29465	299,42
597	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	BA02190298	1	3	01/11/2022 14:15:58	01/11/2022 16:59:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	371	43959	1010,77
598	383	11	2022	13046	INO02	INO	0018557521	1	3	01/11/2022 14:16:31	01/11/2022 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50677	9,45
599	383	11	2022	13098	VPA03	VPA	0018555925	1	3	01/11/2022 14:20:00	01/11/2022 15:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	27343	0,88
600	383	11	2022	13057	PTM01	PTM	0018560015	1	3	01/11/2022 14:20:57	01/11/2022 16:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	37566	25,45
601	383	11	2022	13080	SAP04	SAP	0018560033	1	3	01/11/2022 14:22:45	01/11/2022 17:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	55039	80,38
602	383	11	2022	13042	ICA03	ICA	0018560061	1	3	01/11/2022 14:24:48	02/11/2022 23:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	45045	868,92
603	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018560069	1	3	01/11/2022 14:25:38	01/11/2022 22:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	265	55683	2183,

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
631	383	11	2022	13058	MAR02	MAR	BA02190316	1	3	01/11/2022 14:58:42	01/11/2022 16:08:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	857	55683	994,12
632	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018560429	1	3	01/11/2022 14:59:49	01/11/2022 16:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	87953	2,91
633	383	11	2022	13052	ITR05	ITR	0018560437	1	3	01/11/2022 15:00:13	01/11/2022 16:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53668	2,96
634	383	11	2022	13042	ICA13	ICA	0018560467	1	3	01/11/2022 15:02:55	01/11/2022 23:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	45045	8,87
635	383	11	2022	13058	MAR04	MAR	0018567095	1	3	01/11/2022 15:03:05	02/11/2022 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	36	55683	1000,15
636	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018560493	1	3	01/11/2022 15:04:55	02/11/2022 00:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	22545	38,74
637	383	11	2022	13053	ITI04	ITI	0018560509	1	3	01/11/2022 15:07:11	01/11/2022 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	21	22025	102,49
638	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018560523	1	3	01/11/2022 15:08:58	01/11/2022 23:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	25746	86,36
639	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018560531	1	3	01/11/2022 15:09:29	01/11/2022 17:28:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	2,31
640	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	BA02190308	1	3	01/11/2022 15:11:39	01/11/2022 16:56:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	402	29465	699,37
641	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018560557	1	3	01/11/2022 15:12:25	01/11/2022 18:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	3,21
642	383	11	2022	13059	MOB01	MOB	0018560567	1	3	01/11/2022 15:14:22	01/11/2022 19:32:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	4,30
643	383	11	2022	13076	RDO06	RDO	BA02190326	1	3	01/11/2022 15:14:47	01/11/2022 16:35:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1655	56301	2230,57
644	383	11	2022	13053	ITI04	ITI	0018560571	1	3	01/11/2022 15:15:01	01/11/2022 22:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	22025	41,10
645	383	11	2022	13049	ITA01	ITA	0018560587	1	3	01/11/2022 15:16:43	01/11/2022 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39407	7,91
646	383	11	2022	13046	INO08	INO	0018560599	1	3	01/11/2022 15:17:57	02/11/2022 09:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	18,42
647	383	11	2022	13016	ANG09	ANG	0018560159	1	3	01/11/2022 15:20:00	01/11/2022 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	42496	51,67
648	383	11	2022	13074	RBN05	RBN	0018560647	1	3	01/11/2022 15:21:49	01/11/2022 17:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	18836	40,91
649	383	11	2022	13074	RBN05	RBN	0018560647	1	3	01/11/2022 15:21:49	01/11/2022 17:25:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	18836	24,76
650	383	11	2022	13017	ARA01	ARA	0018560653	1	3	01/11/2022 15:22:34	02/11/2022 11:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	19,84
651	383	11	2022	13087	SJA01	SJA	BA02190332	1	3	01/11/2022 15:22:45	01/11/2022 18:17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	265	16544	773,06
652	383	11	2022	13081	SAF02	SAF	0018560667	1	3	01/11/2022 15:24:39	01/11/2022 16:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	195	14942	222,14
653	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018560685	1	3	01/11/2022 15:26:19	01/11/2022 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,98
654	383	11	2022	13025	BGN05	BGN	0018560697	1	3	01/11/2022 15:27:13	01/11/2022 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29465	3,55
655	383	11	2022	13074	RBN05	RBN	0018560699	1	3	01/11/2022 15:27:32	01/11/2022 18:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	86	18836	261,54
656	383	11	2022	13087	SJA01	SJA	BA02190332	1	3	01/11/2022 15:29:15	01/11/2022 18:17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	16544	2,81
657	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018560741	1	3	01/11/2022 15:31:55	02/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	53668	88,54
658	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	0018560757	1	3	01/11/2022 15:33:17	01/11/2022 17:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	34565	11,52
659	383	11	2022	13047	CSSECO2	SEC	0018560759	1	3	01/11/2022 15:33:49	01/11/2022 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	68	22545	188,34
660	383	11	2022	16394	LIB02	LIB	0018564239	1	3	01/11/2022 15:35:46	02/11/2022 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	61943	20,81
661	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018560793	1	3	01/11/2022 15:37:46	02/11/2022 00:08:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	87953	51,08
662	383	11	2022	13056	CAR01	CAR	0018560803	1	3	01/11/2022 15:39:15	01/11/2022 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	21	54590	37,01
663	383	11	2022	13041	GXD13	GXD	0018560811	1	3	01/11/2022 15:40:13	02/11/2022 10:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	55334	37,16
664	383	11	2022	13040	GUA01	GUA	0018560827	1	3	01/11/2022 15:42:52	01/11/2022 20:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	4,87
665	383	11	2022	13096	MPA03	MPA	0018558295	1	3	01/11/2022 15:43:15	01/11/2022 16:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	139	47803	145,37
666	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	0018560841	1	3	01/11/2022 15:44:24	01/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	21917	2,09
667	383	11	2022	13044	IBS08	IBS	0018560851	1	3	01/11/2022 15:44:46	01/11/2022 20:38:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31955	14,71
668	383	11	2022	13046	INO08	INO	0018559161	1	3	01/11/2022 15:46:48	01/11/2022 16:13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	100	50677	45,06
669	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	0018560869	1	3	01/11/2022 15:46:50	02/11/2022 02:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	14	54978	156,37
670	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018560885	1	3	01/11/2022 15:47:56	01/11/2022 20:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	51	16409	248,26
671	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018560885	1	3	01/11/2022 15:47:56	01/11/2022 21:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	16409	85,88
672	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018560885	1	3	01/11/2022 15:47:56	01/11/2022 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16409	54,51
673	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018560891	1	3	01/11/2022 15:48:12	02/11/2022 09:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41428	18,18
674	383	11	2022	13071	POCO3	POC	0018560899	1	3	01/11/2022 15:49:13	01/11/2022 18:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,60
675	383	11	2022	13046	INO03	INO	0018570343	1	3	01/11/2022 15:51:42	01/11/2022 18:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	50677	1206,22
676	383	11	2022	13087	CAS04	CAS	0018560937	1	3	01/11/2022 15:52:33	01/11/2022 19:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	55	16544	200,25
677	383	11	2022	13075	RDC03	RDC	0018560947	1	3	01/11/2022 15:53:27	02/11/2022 12:32:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20844	20,66
678	383	11	2022	13041	GXD05	GXD	0018560957	1	3	01/11/2022 15:53:47	01/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55334	1,60
679	383	11	2022	13028	CAF03	CAF	0018560995	1	3	01/11/2022 15:57:45	01/11/2022 17:04:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	45	52478	49,69
680	383	11	2022	13061	NAT04	NAT	0018563741	1	3	01/11/2022 15:59:40	02/11/2022 09:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	17	22450	300,43
681	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018558549	1	3	01/11/2022 16:00:00	01/11/2022 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	16558	22,50
682	383	11	2022	16395	ARL04	ARL	BA02190542	1	3	01/11/2022 16:00:00	01/11/2022 16:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	21704	0,80
683	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018561013	1	3	01/11/2022 16:00:39	01/11/2022 18:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	74	8893	163,23
684	383	11	2022	13030	CAM03	CAM	0018561019	1	3	01/11/2022 16:01:07	01/11/2022 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	8893	2,98
685	383	11	2022	13076	RDO04	RDO	0018561025	1	3	01/11/2022 16:01:37	01/11/2022 18:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	102	56301	226,75
686	383	11	2022	13042	ICA05	ICA	0018561027	1	3	01/11/2022 16:01:41	02/11/2022 00:12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	73	45045	597,02
687	383	11	2022	13047	ITP06	ITP	0018561061	1	3	01/11/2022 16:05:47	01/11/2022 18:09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22545	6,20
688	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018561101	1	3	01/11/2022 16:08:23	01/11/2022 17:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	81	28730	89,93
689	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018561101	1	3	01/11/2022 16:08:23	01/11/2022 20:07:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	25	28730	99,63
690	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018561101	1	3	01/11/2022 16:08:23	01/11/2022 21:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	28730	73,88
691	383	11	2022	16395	ARL04	ARL	0018561123	1	3	01/11/2022 16:10:21	02/11/2022 15:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	10	21704	229,28
692	383	11	2022	13070	PDR06	PDR	0018561131	1	3	01/11/2022 16:11:00	01/11/2022 22:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36591	6,30
693	383	11	2022	13034	DIC02	DIC	0018561149	1	3	01/11/2022 16:11:57	01/11/2022 21:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	5,63
694	383	11	2022	13096	MPA											

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
721	383	11	2022	13041	GXD09	GXD	0018561639	1	3	01/11/2022 17:08:54	01/11/2022 21:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	62	55334	274,97
722	383	11	2022	13028	CAF02	CAF	0018561641	1	3	01/11/2022 17:08:55	01/11/2022 19:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	2,15
723	383	11	2022	13045	ING05	ING	0018558679	1	3	01/11/2022 17:10:50	01/11/2022 21:01:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	21	37961	80,79
724	383	11	2022	13056	CAR01	CAR	0018560803	1	3	01/11/2022 17:12:00	01/11/2022 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	54590	1,08
725	383	11	2022	13056	MAC02	MAC	0018561673	1	3	01/11/2022 17:12:41	01/11/2022 20:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	54590	130,74
726	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	BA02190440	1	3	01/11/2022 17:12:51	01/11/2022 19:50:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	156	22450	409,07
727	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	BA02190440	1	3	01/11/2022 17:12:51	02/11/2022 06:40:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	162	22450	2180,65
728	383	11	2022	13046	INO10	INO	0018561679	1	3	01/11/2022 17:13:10	02/11/2022 04:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	11,66
729	383	11	2022	13047	ITP04	ITP	0018561699	1	3	01/11/2022 17:15:28	01/11/2022 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	22545	35,88
730	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018561703	1	3	01/11/2022 17:15:42	01/11/2022 19:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	24238	5,31
731	383	11	2022	13022	BAX04	BAX	0018561711	1	3	01/11/2022 17:16:41	02/11/2022 12:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	19,07
732	383	11	2022	13020	ARS01	ARS	0018561721	1	3	01/11/2022 17:17:38	02/11/2022 05:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47421	35,62
733	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018561791	1	3	01/11/2022 17:19:04	01/11/2022 20:50:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	493	55359	1741,11
734	383	11	2022	13080	ITC03	ITC	0018561731	1	3	01/11/2022 17:19:07	02/11/2022 06:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	2	55039	25,96
735	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018561735	1	3	01/11/2022 17:19:14	01/11/2022 18:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	228	55359	306,91
736	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018561735	1	3	01/11/2022 17:19:16	01/11/2022 18:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	55359	6,73
737	383	11	2022	13082	SLR04	SLR	BA02190462	1	3	01/11/2022 17:20:39	01/11/2022 17:24:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	132	28534	8,76
738	383	11	2022	13082	SLR04	SLR	BA02190462	1	3	01/11/2022 17:20:39	01/11/2022 17:25:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	376	28534	29,56
739	383	11	2022	13082	SLR04	SLR	BA02190462	1	3	01/11/2022 17:20:39	01/11/2022 17:25:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	153	28534	13,05
740	383	11	2022	13082	SLR04	SLR	BA02190462	1	3	01/11/2022 17:20:39	01/11/2022 18:57:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	71	28534	114,96
741	383	11	2022	13082	SLR04	SLR	BA02190462	1	3	01/11/2022 17:20:39	01/11/2022 20:27:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	111	28534	345,80
742	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018561743	1	3	01/11/2022 17:20:55	01/11/2022 18:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	1,32
743	383	11	2022	13028	CAF02	CAF	0018561745	1	3	01/11/2022 17:20:56	01/11/2022 20:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	2,92
744	383	11	2022	13022	BAX04	BAX	0018561751	1	3	01/11/2022 17:21:36	02/11/2022 13:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	19,74
745	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018561767	1	3	01/11/2022 17:23:41	01/11/2022 21:42:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	4,32
746	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:23:55	01/11/2022 17:27:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	115	47803	7,57
747	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:23:55	01/11/2022 17:28:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	321	47803	23,45
748	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:23:55	01/11/2022 18:32:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	65	47803	73,79
749	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:23:55	01/11/2022 19:11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	801	47803	1433,12
750	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:23:55	02/11/2022 02:37:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	49	47803	452,30
751	383	11	2022	13046	INO02	INO	BA02190400	1	3	01/11/2022 17:25:00	01/11/2022 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	50677	2,08
752	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	0018561789	1	3	01/11/2022 17:26:24	01/11/2022 18:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34565	1,14
753	383	11	2022	13058	MAR04	MAR	0018570977	1	3	01/11/2022 17:28:09	02/11/2022 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	55	55683	1541,70
754	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018561833	1	3	01/11/2022 17:30:47	01/11/2022 20:51:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	24985	130,28
755	383	11	2022	13094	BUE02	BUE	0018561837	1	3	01/11/2022 17:31:09	02/11/2022 01:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	28730	23,09
756	383	11	2022	13090	TER06	TER	0018561851	1	3	01/11/2022 17:32:33	01/11/2022 21:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	19	41428	74,56
757	383	11	2022	13057	MAM01	MAM	0018561863	1	3	01/11/2022 17:33:19	02/11/2022 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37566	16,89
758	383	11	2022	13076	RDO07	RDO	0018561885	1	3	01/11/2022 17:37:05	01/11/2022 19:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	56301	65,46
759	383	11	2022	13076	RDO07	RDO	0018561885	1	3	01/11/2022 17:37:05	01/11/2022 19:59:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	33	56301	78,60
760	383	11	2022	13096	MPA15	MPA	BA02190466	1	3	01/11/2022 17:37:09	01/11/2022 19:19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	655	47803	1116,41
761	383	11	2022	13096	MPA15	MPA	BA02190466	1	3	01/11/2022 17:37:09	01/11/2022 22:31:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	301	47803	1477,32
762	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018561899	1	3	01/11/2022 17:38:23	02/11/2022 00:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	41428	51,55
763	383	11	2022	13092	URU01	URU	0018561905	1	3	01/11/2022 17:39:28	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	10355	119,06
764	383	11	2022	13083	SPA01	SPA	0018561933	1	3	01/11/2022 17:41:34	01/11/2022 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16	33856	52,92
765	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018561949	1	3	01/11/2022 17:42:35	02/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	14942	319,43
766	383	11	2022	13069	BCL01	BCL	BA02190536	1	3	01/11/2022 17:44:00	01/11/2022 18:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	24985	1,30
767	383	11	2022	13097	CED04	CED	0018561981	1	3	01/11/2022 17:44:36	01/11/2022 23:25:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	62	3512	352,40
768	383	11	2022	13087	SJA02	SJA	0018562135	1	3	01/11/2022 17:45:42	01/11/2022 20:53:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	67	16544	210,14
769	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018561995	1	3	01/11/2022 17:45:47	02/11/2022 10:55:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	48	24238	823,53
770	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:47:17	01/11/2022 19:11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	435	47803	608,88
771	383	11	2022	13096	ZSL09	ZSL	BA02190456	1	3	01/11/2022 17:47:17	02/11/2022 06:24:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	47803	12,61
772	383	11	2022	13063	OUT02	OUT	0018562033	1	3	01/11/2022 17:49:29	02/11/2022 11:08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	1204	103,90
773	383	11	2022	13027	BUZ08	BUZ	0018562043	1	3	01/11/2022 17:49:59	02/11/2022 05:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	30482	78,87
774	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018562067	1	3	01/11/2022 17:52:06	02/11/2022 01:47:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	7,93
775	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190480	1	3	01/11/2022 17:54:07	01/11/2022 19:15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	71	10742	96,07
776	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190480	1	3	01/11/2022 17:54:07	01/11/2022 19:17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	10742	45,88
777	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190480	1	3	01/11/2022 17:54:07	01/11/2022 20:11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	50	10742	114,17
778	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	BA02190480	1	3	01/11/2022 17:54:07	02/11/2022 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	69	10742	1243,02
779	383	11	2022	16394	BAR03	BAR	0018562089	1	3	01/11/2022 17:54:16	02/11/2022 01:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	61943	145,42
780	383	11	2022	13078	SCI02	SCL	0018565309	1	3	01/11/2022 17:57:35	02/11/2022 09:38:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	10572	31,35
781	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018562143	1	3	01/11/2022 17:59:02	02/11/2022 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	20844	120,28
782	383	11	2022	13016	ANG04	ANG	0018562147	1	3	01/11/2022 17:59:19	01/11/2022 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	42496	12,05
783	383	11	2022	13015	ALC12	ALC	0018562149	1	3	01/11/2022 17:59:23	02/11/2022 09:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60676</	

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
811	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018562395	1	3	01/11/2022 18:24:51	02/11/2022 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	21704	273,46
812	383	11	2022	13088	TAM02	TAM	0018562429	1	3	01/11/2022 18:27:13	02/11/2022 01:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	6,63
813	383	11	2022	13092	URU01	URU	0018562435	1	3	01/11/2022 18:27:34	02/11/2022 02:21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	7,90
814	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	BA02190322	1	3	01/11/2022 18:29:04	01/11/2022 21:20:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	11	38960	31,51
815	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018562455	1	3	01/11/2022 18:29:42	01/11/2022 21:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	39	22545	117,20
816	383	11	2022	13096	ZSL03	ZSL	0018562461	1	3	01/11/2022 18:30:19	01/11/2022 20:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	117	47803	204,13
817	383	11	2022	13096	ZSL03	ZSL	0018562461	1	3	01/11/2022 18:30:19	01/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	47803	36,56
818	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018562491	1	3	01/11/2022 18:34:13	01/11/2022 22:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	10572	165,43
819	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018562525	1	3	01/11/2022 18:38:33	02/11/2022 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	25	20844	142,27
820	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018559745	1	3	01/11/2022 18:41:00	01/11/2022 23:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	38	25746	177,33
821	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	0018562545	1	3	01/11/2022 18:42:14	01/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	2	21917	3,26
822	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018560885	1	3	01/11/2022 18:42:56	01/11/2022 20:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	93	16409	181,45
823	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018560885	1	3	01/11/2022 18:42:56	01/11/2022 21:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	16409	29,41
824	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018560885	1	3	01/11/2022 18:42:56	01/11/2022 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16409	25,34
825	383	11	2022	13082	SLR12	SLR	0018562619	1	3	01/11/2022 18:49:21	02/11/2022 02:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	28534	7,23
826	383	11	2022	13089	TAG02	TAG	0018562607	1	3	01/11/2022 18:50:31	02/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12007	18,16
827	383	11	2022	13052	ITR04	ITR	0018562613	1	3	01/11/2022 18:51:07	02/11/2022 12:04:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53668	51,67
828	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018562617	1	3	01/11/2022 18:51:16	02/11/2022 07:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	25,29
829	383	11	2022	13019	ARC01	ARC	0018562621	1	3	01/11/2022 18:51:39	02/11/2022 02:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	7,81
830	383	11	2022	16394	RSD06	RSD	0018564313	1	3	01/11/2022 18:52:28	02/11/2022 03:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	32	61943	260,55
831	383	11	2022	13090	PNV01	PNV	0018562633	1	3	01/11/2022 18:53:02	01/11/2022 22:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	17	41428	59,77
832	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018562689	1	3	01/11/2022 18:59:48	02/11/2022 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	44835	21,35
833	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018556439	1	3	01/11/2022 19:00:00	01/11/2022 19:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	4	21704	1,60
834	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018562703	1	3	01/11/2022 19:01:33	02/11/2022 09:20:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	14,31
835	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018562943	1	3	01/11/2022 19:02:36	03/11/2022 01:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55359	30,09
836	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018562719	1	3	01/11/2022 19:03:06	01/11/2022 23:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	68	27343	277,55
837	383	11	2022	16395	FAG04	FAG	0018562723	1	3	01/11/2022 19:03:09	01/11/2022 23:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	10	21704	44,47
838	383	11	2022	13016	ANG03	ANG	0018562797	1	3	01/11/2022 19:15:18	01/11/2022 20:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42496	1,24
839	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	BA02190570	1	3	01/11/2022 19:16:44	01/11/2022 20:21:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	5456	28610	5850,04
840	383	11	2022	13020	ARS06	ARS	0018562813	1	3	01/11/2022 19:18:18	01/11/2022 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	47421	18,89
841	383	11	2022	13094	CRM01	CRM	0018559429	1	3	01/11/2022 19:20:00	01/11/2022 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	28730	1,00
842	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018561703	1	3	01/11/2022 19:21:00	01/11/2022 19:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	24238	2,83
843	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018562835	1	3	01/11/2022 19:21:10	02/11/2022 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	104	28730	1627,31
844	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018558715	1	3	01/11/2022 19:25:00	01/11/2022 20:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	54978	1,17
845	383	11	2022	13081	SAF02	SAF	0018562887	1	3	01/11/2022 19:25:57	01/11/2022 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	137	14942	306,08
846	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018562895	1	3	01/11/2022 19:28:17	02/11/2022 09:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	14,33
847	383	11	2022	13096	ZSL03	ZSL	0018562461	1	3	01/11/2022 19:29:00	01/11/2022 20:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	47803	1,53
848	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018562905	1	3	01/11/2022 19:29:38	02/11/2022 02:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	55359	146,78
849	383	11	2022	13028	CAF02	CAF	0018561745	1	3	01/11/2022 19:29:45	01/11/2022 20:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	52478	15,42
850	383	11	2022	13056	ALP01	ALP	0018562909	1	3	01/11/2022 19:29:57	02/11/2022 05:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	54590	10,00
851	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018562913	1	3	01/11/2022 19:30:17	01/11/2022 23:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	25746	12,99
852	383	11	2022	13075	RDC01	RDC	0018562307	1	3	01/11/2022 19:35:00	01/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	20844	3,75
853	383	11	2022	13041	GXD02	GXD	0018562937	1	3	01/11/2022 19:35:58	02/11/2022 03:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	47	55334	386,99
854	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018562939	1	3	01/11/2022 19:36:20	02/11/2022 12:19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	16,72
855	383	11	2022	13058	MAR03	MAR	0018562953	1	3	01/11/2022 19:37:21	01/11/2022 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	55683	97,87
856	383	11	2022	13071	POC08	POC	0018562961	1	3	01/11/2022 19:39:55	01/11/2022 21:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68711	3,20
857	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	BA02190322	1	3	01/11/2022 19:40:00	01/11/2022 20:23:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	38960	12,22
858	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018562963	1	3	01/11/2022 19:40:27	02/11/2022 09:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	13,81
859	383	11	2022	13080	ITC04	ITC	0018558361	1	3	01/11/2022 19:43:20	02/11/2022 01:15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	55039	11,08
860	383	11	2022	13053	ITI01	ITI	0018562993	1	3	01/11/2022 19:46:27	02/11/2022 05:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22025	9,23
861	383	11	2022	13093	VDP09	VDP	0018563003	1	3	01/11/2022 19:47:14	02/11/2022 13:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48101	17,76
862	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018563009	1	3	01/11/2022 19:48:14	02/11/2022 04:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	32	22545	272,94
863	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	BA02190440	1	3	01/11/2022 19:50:11	02/11/2022 06:40:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	16	22450	173,42
864	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018563027	1	3	01/11/2022 19:50:24	01/11/2022 22:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	11	41428	32,01
865	383	11	2022	13095	VIV01	VIV	0018563031	1	3	01/11/2022 19:50:48	02/11/2022 01:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	25641	16,81
866	383	11	2022	13047	ITP04	ITP	0018568691	1	3	01/11/2022 19:54:38	02/11/2022 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22545	22,17
867	383	11	2022	13053	ITI01	ITI	DT18563085	1	3	01/11/2022 19:58:00	01/11/2022 21:09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22025	1,18
868	383	11	2022	13074	RBN04	RBN	0018563089	1	3	01/11/2022 19:59:12	02/11/2022 11:40:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	18836	15,68
869	383	11	2022	13060	MUR02	MUR	0018563091	1	3	01/11/2022 19:59:37	01/11/2022 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34565	3,02
870	383	11	2022	13034	DIC02	DIC	0018563097	1	3	01/11/2022 20:00:21	01/11/2022 20:54:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	0,90
871	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018563107	1	3	01/11/2022 20:02:15	02/11/2022 00:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	18	11797	73,73
872	383	11	2022	13069	MAL01	MAL	0018563115	1	3	01/11/2022 20:03:03	01/11/2022 05:42:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	24985	328,22
873	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018563139	1	3	01/11/2022 20:06:13	01/11/2022 21:26:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	1,33
874	383	11	2022	13094												

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
901	383	11	2022	13058	MAR02	MAR	0018563443	1	3	01/11/2022 20:58:14	02/11/2022 06:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	84	55683	787,87
902	383	11	2022	16389	NSA03	NSA	0018563449	1	3	01/11/2022 20:59:25	01/11/2022 21:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29565	0,81
903	383	11	2022	13094	CRM01	CRM	0018563463	1	3	01/11/2022 21:01:49	02/11/2022 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	28730	390,62
904	383	11	2022	13088	TAM06	TAM	0018563473	1	3	01/11/2022 21:02:44	02/11/2022 03:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	6,50
905	383	11	2022	13016	ANG09	ANG	0018563483	1	3	01/11/2022 21:05:11	01/11/2022 22:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	42496	1,20
906	383	11	2022	13060	MUR02	MUR	0018563537	1	3	01/11/2022 21:17:35	02/11/2022 07:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	165	34565	1739,15
907	383	11	2022	13086	SPT07	SPT	0018559361	1	3	01/11/2022 21:18:40	01/11/2022 23:26:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	104	49840	222,21
908	383	11	2022	13075	RDC01	RDC	0018563199	1	3	01/11/2022 21:20:00	01/11/2022 21:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	20844	0,83
909	383	11	2022	13043	IGB03	IGB	0018563555	1	3	01/11/2022 21:20:18	02/11/2022 06:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	8,91
910	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	0018559247	1	3	01/11/2022 21:20:33	02/11/2022 01:55:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	57	22450	260,89
911	383	11	2022	13044	IBS09	IBS	0018563565	1	3	01/11/2022 21:21:48	01/11/2022 23:17:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31955	5,81
912	383	11	2022	13069	POT02	POT	0018563577	1	3	01/11/2022 21:24:59	01/11/2022 23:12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	1,79
913	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018563593	1	3	01/11/2022 21:28:42	03/11/2022 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	55359	206,65
914	383	11	2022	16387	JAC03	JAC	0018563599	1	3	01/11/2022 21:32:19	02/11/2022 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21755	2,79
915	383	11	2022	13060	MUR06	MUR	0018564077	1	3	01/11/2022 21:33:19	02/11/2022 04:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	33	34565	218,18
916	383	11	2022	13085	SER01	SER	0018563607	1	3	01/11/2022 21:34:44	02/11/2022 13:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	25	1193	404,28
917	383	11	2022	13080	ITC02	ITC	0018563613	1	3	01/11/2022 21:35:28	02/11/2022 06:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	55039	27,73
918	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018563657	1	3	01/11/2022 21:45:26	02/11/2022 11:06:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	41428	40,07
919	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018563677	1	3	01/11/2022 21:49:20	02/11/2022 04:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	7,01
920	383	11	2022	13076	RDO07	RDO	0018563685	1	3	01/11/2022 21:50:54	02/11/2022 14:22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	16,53
921	383	11	2022	13086	SPT03	SPT	0018563689	1	3	01/11/2022 21:51:28	02/11/2022 14:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	49840	289,43
922	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	BA02190696	1	3	01/11/2022 21:56:11	02/11/2022 00:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	113	54978	274,62
923	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018563707	1	3	01/11/2022 21:56:39	02/11/2022 06:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	99	44835	805,78
924	383	11	2022	13055	MBU02	MBU	0018563709	1	3	01/11/2022 21:57:56	02/11/2022 00:37:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	9	16558	23,96
925	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	BA02190718	1	3	01/11/2022 21:58:06	01/11/2022 22:17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	665	20844	219,08
926	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	BA02190718	1	3	01/11/2022 21:58:06	01/11/2022 23:37:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	95	20844	156,96
927	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018563713	1	3	01/11/2022 21:58:43	02/11/2022 03:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	23	55359	134,28
928	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	0018563719	1	3	01/11/2022 22:00:47	01/11/2022 22:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28610	1,64
929	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018563733	1	3	01/11/2022 22:03:00	02/11/2022 06:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37835	25,85
930	383	11	2022	13058	MAR03	MAR	0018563737	1	3	01/11/2022 22:04:49	02/11/2022 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	12,42
931	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018563739	1	3	01/11/2022 22:06:49	02/11/2022 05:40:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	27343	7,56
932	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018560493	1	3	01/11/2022 22:07:35	02/11/2022 00:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	22545	5,28
933	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018563747	1	3	01/11/2022 22:09:38	02/11/2022 13:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	15,67
934	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	0018563749	1	3	01/11/2022 22:11:34	02/11/2022 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	2,81
935	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018563763	1	3	01/11/2022 22:18:00	02/11/2022 16:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	61	14942	1122,40
936	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018563765	1	3	01/11/2022 22:19:00	02/11/2022 18:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	5	22545	102,17
937	383	11	2022	13080	SAP04	SAP	0018563793	1	3	01/11/2022 22:28:37	02/11/2022 03:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	55039	150,55
938	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018563795	1	3	01/11/2022 22:29:29	02/11/2022 04:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	5,71
939	383	11	2022	13068	PIN10	PIN	0018566675	1	3	01/11/2022 22:30:02	02/11/2022 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	43959	153,33
940	383	11	2022	13038	GOI04	GOI	0018563811	1	3	01/11/2022 22:33:52	02/11/2022 01:20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	2,78
941	383	11	2022	13061	NAT01	NAT	0018563813	1	3	01/11/2022 22:34:39	02/11/2022 13:11:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22450	14,61
942	383	11	2022	13088	TAM08	TAM	0018563847	1	3	01/11/2022 22:46:14	02/11/2022 02:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	3,98
943	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	BA02190762	1	3	01/11/2022 22:56:00	02/11/2022 09:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	28730	42,93
944	383	11	2022	13058	MAR02	MAR	0018563871	1	3	01/11/2022 22:59:07	02/11/2022 09:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	10,93
945	383	11	2022	13022	BAX02	BAX	0018563881	1	3	01/11/2022 23:02:19	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	11,63
946	383	11	2022	13045	ING10	ING	0018563891	1	3	01/11/2022 23:07:59	03/11/2022 02:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	20	37961	557,01
947	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018563893	1	3	01/11/2022 23:10:40	02/11/2022 01:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	111	11797	285,52
948	383	11	2022	13095	VIV04	VIV	0018563895	1	3	01/11/2022 23:11:15	02/11/2022 04:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	25641	14,44
949	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	BA02190718	1	3	01/11/2022 23:12:18	01/11/2022 23:15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2849	20844	174,11
950	383	11	2022	13049	ITA03	ITA	0018563905	1	3	01/11/2022 23:14:47	02/11/2022 11:00:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	39407	176,36
951	383	11	2022	16394	RSD03	RSD	0018563909	1	3	01/11/2022 23:16:04	02/11/2022 00:40:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	1,40
952	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018563917	1	3	01/11/2022 23:18:20	02/11/2022 12:26:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	39814	65,64
953	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018563925	1	3	01/11/2022 23:20:30	02/11/2022 01:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	264	20844	569,80
954	383	11	2022	13057	TAT01	TAT	0018563993	1	3	01/11/2022 23:40:35	02/11/2022 03:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	4,14
955	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018563997	1	3	01/11/2022 23:44:00	02/11/2022 08:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	55359	266,60
956	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	0018564003	1	3	01/11/2022 23:46:29	02/11/2022 02:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	182	25746	435,33
957	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	0018564003	1	3	01/11/2022 23:46:29	02/11/2022 02:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	25746	28,58
958	383	11	2022	13095	VIV01	VIV	0018564039	1	3	01/11/2022 23:57:38	02/11/2022 02:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	25641	19,86
959	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018562689	1	3	02/11/2022 00:00:00	02/11/2022 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	69	44835	23,00
960	383	11	2022	13051	ITO01	ITO	0018561521	1	3	02/11/2022 00:00:00	02/11/2022 00:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	63	12734	42,00
961	383	11	2022	13057	PTM01	PTM	BA02190964	1	3	02/11/2022 00:16:02	02/11/2022 05:13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	410	37566	2030,53
962	383	11	2022	13058	MAR02	MAR	0018563363	1	3	02/11/2022 00:17:30	02/11/2022 01:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	111	55683	152,62
963	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018564067	1	3	02/11/2022 00:28:52	02/11/2022 07:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	49	38960	334,13
964	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018564073	1								

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
991	383	11	2022	16395	FAG04	FAG	0018564235	1	3	02/11/2022 02:48:37	02/11/2022 04:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	21704	1,36
992	383	11	2022	13042	ICA01	ICA	0018564245	1	3	02/11/2022 02:55:46	02/11/2022 05:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	45045	5,47
993	383	11	2022	13056	CAR02	CAR	0018568463	1	3	02/11/2022 02:57:00	02/11/2022 20:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	36	54590	640,20
994	383	11	2022	13024	CQT04	CQT	0018557939	1	3	02/11/2022 02:58:00	02/11/2022 04:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	5643	4,13
995	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018564263	1	3	02/11/2022 03:07:09	02/11/2022 09:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	5,96
996	383	11	2022	13042	ICA10	ICA	0018564275	1	3	02/11/2022 03:11:51	02/11/2022 21:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	45045	223,43
997	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	0018564335	1	3	02/11/2022 03:51:29	02/11/2022 12:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	7	21917	62,13
998	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	BA02190920	1	3	02/11/2022 04:08:00	02/11/2022 09:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	55359	207,90
999	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018564217	1	3	02/11/2022 04:10:00	02/11/2022 04:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	45	28730	12,00
1000	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018564355	1	3	02/11/2022 04:12:17	02/11/2022 09:00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	197	55359	946,75
1001	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018564355	1	3	02/11/2022 04:12:17	02/11/2022 15:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	55359	321,28
1002	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	BA02191164	1	3	02/11/2022 04:13:24	02/11/2022 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	55	21917	400,22
1003	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018564359	1	3	02/11/2022 04:16:43	02/11/2022 08:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	18	11797	75,99
1004	383	11	2022	13058	MAR09	MAR	0018564361	1	3	02/11/2022 04:19:33	02/11/2022 06:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	85	55683	153,64
1005	383	11	2022	13076	RDO04	RDO	0018564385	1	3	02/11/2022 04:39:51	02/11/2022 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	102	56301	748,26
1006	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	0018564393	1	3	02/11/2022 04:46:24	02/11/2022 10:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	5,94
1007	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018564397	1	3	02/11/2022 04:50:25	02/11/2022 13:00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	96	22545	784,72
1008	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	BA02190922	1	3	02/11/2022 04:51:18	02/11/2022 05:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	182	25746	102,22
1009	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	BA02190922	1	3	02/11/2022 04:51:18	02/11/2022 13:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	25746	76,15
1010	383	11	2022	13022	BAX10	BAX	0018564399	1	3	02/11/2022 04:51:34	02/11/2022 08:03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	244	54978	779,85
1011	383	11	2022	13022	BAX10	BAX	0018564399	1	3	02/11/2022 04:51:34	02/11/2022 08:53:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	281	54978	1133,60
1012	383	11	2022	13022	BAX10	BAX	0018564399	1	3	02/11/2022 04:51:34	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	57	54978	473,51
1013	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018564401	1	3	02/11/2022 04:51:54	02/11/2022 09:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	45	43959	225,83
1014	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	BA02190922	1	3	02/11/2022 04:54:32	02/11/2022 05:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	102	25746	51,79
1015	383	11	2022	13020	ARS09	ARS	0018564415	1	3	02/11/2022 04:56:33	02/11/2022 08:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	131	47421	514,07
1016	383	11	2022	13020	MPA13	MPA	0018564423	1	3	02/11/2022 05:01:47	02/11/2022 11:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	29	47421	193,44
1017	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018564429	1	3	02/11/2022 05:03:20	02/11/2022 09:04:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	44835	4,02
1018	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018564431	1	3	02/11/2022 05:04:05	02/11/2022 09:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	55	22545	216,26
1019	383	11	2022	13057	PTM01	PTM	BA02190998	1	3	02/11/2022 05:20:26	02/11/2022 05:39:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	263	37566	84,38
1020	383	11	2022	13057	PTM01	PTM	BA02190998	1	3	02/11/2022 05:20:26	02/11/2022 06:11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	147	37566	124,70
1021	383	11	2022	13050	ITB03	ITB	0018564459	1	3	02/11/2022 05:22:06	02/11/2022 10:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21896	4,76
1022	383	11	2022	13027	BUZ02	BUZ	0018564561	1	3	02/11/2022 05:32:37	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	46	30482	235,66
1023	383	11	2022	13093	VDP05	VDP	0018564473	1	3	02/11/2022 05:32:52	02/11/2022 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	48101	39,52
1024	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018564475	1	3	02/11/2022 05:33:26	02/11/2022 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	8893	143,28
1025	383	11	2022	13090	PNV01	PNV	0018564485	1	3	02/11/2022 05:38:11	02/11/2022 10:01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	41428	52,70
1026	383	11	2022	13090	PNV01	PNV	0018564485	1	3	02/11/2022 05:38:11	02/11/2022 10:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	41428	23,90
1027	383	11	2022	13080	SAP01	SAP	0018564497	1	3	02/11/2022 05:42:53	02/11/2022 07:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	139	55039	306,07
1028	383	11	2022	16387	JAC03	JAC	0018558427	1	3	02/11/2022 05:44:00	02/11/2022 06:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	21755	29,50
1029	383	11	2022	13070	PDR05	PDR	0018564503	1	3	02/11/2022 05:45:06	02/11/2022 16:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	36591	155,84
1030	383	11	2022	16395	ARL01	ARL	0018564505	1	3	02/11/2022 05:45:47	02/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	134	21704	1170,75
1031	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	BA02190968	1	3	02/11/2022 05:51:02	02/11/2022 09:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	54978	19,58
1032	383	11	2022	13025	BGN04	BGN	0018564535	1	3	02/11/2022 05:55:58	02/11/2022 15:43:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	31	29465	303,76
1033	383	11	2022	16387	JAC05	JAC	0018564539	1	3	02/11/2022 05:58:20	02/11/2022 11:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	21755	31,87
1034	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018565595	1	3	02/11/2022 06:00:37	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	35	68711	250,47
1035	383	11	2022	13068	PIN10	PIN	0018564549	1	3	02/11/2022 06:03:08	02/11/2022 17:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	43959	386,96
1036	383	11	2022	13096	MPA01	MPA	0018564557	1	3	02/11/2022 06:03:57	02/11/2022 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	123	47803	453,15
1037	383	11	2022	13096	ZSL08	ZSL	0018564567	1	3	02/11/2022 06:06:21	02/11/2022 11:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	148	47803	749,00
1038	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018564569	1	3	02/11/2022 06:06:27	02/11/2022 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	76	43959	295,83
1039	383	11	2022	13030	CAM01	CAM	0018564573	1	3	02/11/2022 06:07:51	02/11/2022 20:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	8893	169,43
1040	383	11	2022	13057	PTM01	PTM	BA02191040	1	3	02/11/2022 06:10:00	02/11/2022 07:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	37566	12,50
1041	383	11	2022	13061	NAT01	NAT	0018564581	1	3	02/11/2022 06:11:09	02/11/2022 11:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	13	22450	69,52
1042	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	BA02191002	1	3	02/11/2022 06:15:00	02/11/2022 06:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	16409	2,67
1043	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018564595	1	3	02/11/2022 06:15:38	02/11/2022 09:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	92	54978	253,56
1044	383	11	2022	13061	NAT02	NAT	0018564597	1	3	02/11/2022 06:17:21	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	22450	35,02
1045	383	11	2022	13068	PIN06	PIN	0018564607	1	3	02/11/2022 06:18:21	02/11/2022 09:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	71	43959	255,19
1046	383	11	2022	13087	CAS04	CAS	0018564613	1	3	02/11/2022 06:19:25	02/11/2022 10:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16544	44,43
1047	383	11	2022	13087	CAS04	CAS	0018564613	1	3	02/11/2022 06:19:25	02/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	31	16544	346,47
1048	383	11	2022	13046	INO02	INO	0018564641	1	3	02/11/2022 06:24:35	02/11/2022 09:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	39	50677	134,17
1049	383	11	2022	13020	ARS06	ARS	0018564643	1	3	02/11/2022 06:24:39	02/11/2022 13:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	47421	79,08
1050	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018564657	1	3	02/11/2022 06:27:00	02/11/2022 17:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	39814	56,75
1051	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018564661	1	3	02/11/2022 06:28:09	03/11/2022 01:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	18,86
1052	383	11	2022	13063	OUT01	OUT	0018564663	1	3	02/11/2022 06:28:27	02/11/2022 11:53:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	1204	43,39
1053	383	11	2022													

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1081	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018564803	1	3	02/11/2022 07:00:57	02/11/2022 11:39:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	11	11797	50,98
1082	383	11	2022	13056	CAR01	CAR	0018564811	1	3	02/11/2022 07:02:00	02/11/2022 13:09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	54590	159,03
1083	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018564807	1	3	02/11/2022 07:02:06	02/11/2022 12:02:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8893	5,01
1084	383	11	2022	13078	SCL02	SCL	0018564809	1	3	02/11/2022 07:02:35	02/11/2022 09:05:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	2,04
1085	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018564815	1	3	02/11/2022 07:03:33	02/11/2022 14:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	58	11797	458,64
1086	383	11	2022	13043	IGB03	IGB	0018564825	1	3	02/11/2022 07:05:21	02/11/2022 09:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	163	25746	360,37
1087	383	11	2022	13043	IGB03	IGB	0018564825	1	3	02/11/2022 07:05:21	02/11/2022 10:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	234	25746	704,53
1088	383	11	2022	13090	TER04	TER	0018564835	1	3	02/11/2022 07:05:45	02/11/2022 19:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	41428	121,54
1089	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018564839	1	3	02/11/2022 07:06:53	02/11/2022 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	3,22
1090	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018564845	1	3	02/11/2022 07:07:07	02/11/2022 22:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	29465	526,68
1091	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018564857	1	3	02/11/2022 07:07:54	02/11/2022 08:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	198	50677	237,93
1092	383	11	2022	13089	TAG01	TAG	0018564885	1	3	02/11/2022 07:12:24	02/11/2022 10:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	12007	83,42
1093	383	11	2022	13084	FAR04	FAR	0018564887	1	3	02/11/2022 07:13:33	02/11/2022 11:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	20274	35,66
1094	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018564889	1	3	02/11/2022 07:13:37	02/11/2022 08:25:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	1,20
1095	383	11	2022	13093	VDP08	VDP	0018564893	1	3	02/11/2022 07:13:46	02/11/2022 15:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48101	23,61
1096	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018564995	1	3	02/11/2022 07:14:47	02/11/2022 11:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	77	16409	295,44
1097	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018564945	1	3	02/11/2022 07:23:12	02/11/2022 10:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	52478	6,06
1098	383	11	2022	16395	FAG03	FAG	0018564959	1	3	02/11/2022 07:24:22	02/11/2022 18:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	21704	42,71
1099	383	11	2022	13052	ITR05	ITR	0018564965	1	3	02/11/2022 07:24:59	02/11/2022 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	53668	93,17
1100	383	11	2022	13052	ITR05	ITR	0018564965	1	3	02/11/2022 07:24:59	02/11/2022 11:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	34	53668	133,74
1101	383	11	2022	13022	BAX01	BAX	0018564997	1	3	02/11/2022 07:29:23	02/11/2022 22:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	10	54978	147,60
1102	383	11	2022	13080	ITC03	ITC	0018564999	1	3	02/11/2022 07:29:28	02/11/2022 13:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55039	5,86
1103	383	11	2022	13027	BUZ02	BUZ	0018564561	1	3	02/11/2022 07:30:00	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	30482	22,17
1104	383	11	2022	13057	PTI04	PTI	0018565005	1	3	02/11/2022 07:30:21	02/11/2022 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	37566	328,76
1105	383	11	2022	13084	SAB02	SAB	0018565023	1	3	02/11/2022 07:34:02	02/11/2022 11:06:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	3,54
1106	383	11	2022	13075	RDC01	RDC	0018565029	1	3	02/11/2022 07:34:28	02/11/2022 09:26:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20844	1,87
1107	383	11	2022	13096	MPA01	MPA	0018564557	1	3	02/11/2022 07:35:00	02/11/2022 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	32	47803	69,33
1108	383	11	2022	13080	SAP01	SAP	0018564497	1	3	02/11/2022 07:40:00	02/11/2022 07:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	55039	0,50
1109	383	11	2022	13074	RBN05	RBN	0018565077	1	3	02/11/2022 07:40:36	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	614	18836	3370,86
1110	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018565079	1	3	02/11/2022 07:41:00	03/11/2022 07:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	43959	96,93
1111	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018565081	1	3	02/11/2022 07:41:03	02/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	3,65
1112	383	11	2022	13092	URU02	URU	0018565083	1	3	02/11/2022 07:41:05	02/11/2022 09:11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	1,50
1113	383	11	2022	13094	BUE02	BUE	0018565087	1	3	02/11/2022 07:41:42	02/11/2022 11:00:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	3,31
1114	383	11	2022	13056	MAC07	MAC	0018565117	1	3	02/11/2022 07:42:22	02/11/2022 08:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	238	54590	268,28
1115	383	11	2022	13037	GAB02	GAB	0018565095	1	3	02/11/2022 07:42:35	02/11/2022 20:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	62942	25,51
1116	383	11	2022	13034	DIC06	DIC	0018565099	1	3	02/11/2022 07:43:08	03/11/2022 01:11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	17,47
1117	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018568835	1	3	02/11/2022 07:43:30	02/11/2022 15:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	11797	23,72
1118	383	11	2022	13090	PNV01	PNV	0018565105	1	3	02/11/2022 07:43:52	03/11/2022 23:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	41428	39,80
1119	383	11	2022	13015	ALC14	ALC	0018565109	1	3	02/11/2022 07:44:17	02/11/2022 17:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60676	9,35
1120	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018565123	1	3	02/11/2022 07:44:53	02/11/2022 14:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	46	43959	304,46
1121	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	0018564189	1	3	02/11/2022 07:45:00	02/11/2022 08:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	42	54978	19,60
1122	383	11	2022	13094	BUE02	BUE	0018565133	1	3	02/11/2022 07:46:43	02/11/2022 09:12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28730	2,85
1123	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018565145	1	3	02/11/2022 07:48:40	03/11/2022 02:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	52	55683	961,42
1124	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018565153	1	3	02/11/2022 07:49:46	02/11/2022 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	20844	68,85
1125	383	11	2022	13058	MAR08	MAR	0018565159	1	3	02/11/2022 07:51:36	02/11/2022 14:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	139	55683	978,56
1126	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	0018565163	1	3	02/11/2022 07:51:46	02/11/2022 11:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	21917	3,89
1127	383	11	2022	13030	CAM01	CAM	0018565181	1	3	02/11/2022 07:53:33	02/11/2022 10:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	55	8893	134,25
1128	383	11	2022	13042	ICA10	ICA	0018565193	1	3	02/11/2022 07:55:11	02/11/2022 20:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	64	45045	830,74
1129	383	11	2022	13044	IBS05	IBS	0018565197	1	3	02/11/2022 07:55:50	02/11/2022 09:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31955	1,44
1130	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018565003	1	3	02/11/2022 07:56:11	03/11/2022 04:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	20,90
1131	383	11	2022	13064	PAL05	PAL	0018565203	1	3	02/11/2022 07:56:16	02/11/2022 14:03:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39814	6,11
1132	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018565245	1	3	02/11/2022 08:02:32	02/11/2022 17:51:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21704	19,63
1133	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	0018565249	1	3	02/11/2022 08:02:39	02/11/2022 12:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	54590	9,14
1134	383	11	2022	13020	ARS01	ARS	0018565251	1	3	02/11/2022 08:02:44	02/11/2022 16:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47421	8,90
1135	383	11	2022	13088	TAM02	TAM	0018565253	1	3	02/11/2022 08:02:44	02/11/2022 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	44835	57,25
1136	383	11	2022	13044	IBS04	IBS	0018565257	1	3	02/11/2022 08:03:00	02/11/2022 11:50:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	31955	41,71
1137	383	11	2022	13046	INO03	INO	0018565273	1	3	02/11/2022 08:04:18	02/11/2022 10:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	2,40
1138	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018565285	1	3	02/11/2022 08:05:17	02/11/2022 10:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,91
1139	383	11	2022	13057	SRO01	SRO	0018565289	1	3	02/11/2022 08:06:06	02/11/2022 12:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	3,95
1140	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018565305	1	3	02/11/2022 08:08:07	02/11/2022 10:28:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	2,34
1141	383	11	2022	13049	ITA01	ITA	0018565335	1	3	02/11/2022 08:11:49	02/11/2022 19:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39407	33,16
1142	383	11	2022	13084	SAB02	SAB	0018565353	1	3	02/11/2022 08:13:33	02/11/2022 22:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	14,27
1143	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	BA02191084	1	3	02/11/2022 08:15:50	02/11/2022 08:52:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	162	33856	98,01
1144	383	11														

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1171	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018565583	1	3	02/11/2022 08:41:15	02/11/2022 21:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	14942	63,23
1172	383	11	2022	13056	MAC03	MAC	0018565597	1	3	02/11/2022 08:42:46	02/11/2022 10:35:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54590	1,89
1173	383	11	2022	13043	IGB03	IGB	0018564825	1	3	02/11/2022 08:43:09	02/11/2022 09:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	25746	0,58
1174	383	11	2022	13017	ARA06	ARA	0018565613	1	3	02/11/2022 08:43:42	02/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	8,77
1175	383	11	2022	13033	BOJ03	BOJ	0018565625	1	3	02/11/2022 08:44:32	03/11/2022 00:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	18093	32,02
1176	383	11	2022	13051	ITO02	ITO	BA02191094	1	3	02/11/2022 08:46:04	02/11/2022 10:20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	12734	12,53
1177	383	11	2022	13093	VDP05	VDP	0018564473	1	3	02/11/2022 08:47:00	02/11/2022 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	48101	0,72
1178	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018564995	1	3	02/11/2022 08:50:00	02/11/2022 11:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	115	16409	258,75
1179	383	11	2022	13041	GXD04	GXD	0018560123	1	3	02/11/2022 08:50:15	02/11/2022 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	28	55334	13,88
1180	383	11	2022	13084	AçU114	AÇU	0018565659	1	3	02/11/2022 08:50:24	02/11/2022 22:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	20274	253,38
1181	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018565663	1	3	02/11/2022 08:50:34	02/11/2022 10:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11797	1,87
1182	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018565667	1	3	02/11/2022 08:50:40	02/11/2022 12:04:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29465	3,23
1183	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	0018565669	1	3	02/11/2022 08:50:56	02/11/2022 10:16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10742	1,42
1184	383	11	2022	13088	TAM02	TAM	0018565253	1	3	02/11/2022 08:51:00	02/11/2022 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	76	44835	334,40
1185	383	11	2022	13024	CQT04	CQT	0018565677	1	3	02/11/2022 08:52:16	02/11/2022 14:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	5643	55,79
1186	383	11	2022	13015	ALC09	ALC	0018565691	1	3	02/11/2022 08:54:33	02/11/2022 15:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60676	6,51
1187	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018561949	1	3	02/11/2022 08:55:06	02/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	14942	3,58
1188	383	11	2022	13057	PTI01	PTI	0018565695	1	3	02/11/2022 08:55:26	02/11/2022 15:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	6,43
1189	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018565699	1	3	02/11/2022 08:55:57	02/11/2022 11:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	7	27343	21,01
1190	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	0018565707	1	3	02/11/2022 08:57:09	03/11/2022 08:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22450	23,06
1191	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018565715	1	3	02/11/2022 08:58:02	02/11/2022 09:58:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	87953	3,00
1192	383	11	2022	13024	CQT03	CQT	0018565717	1	3	02/11/2022 08:58:15	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	5643	33,92
1193	383	11	2022	13041	GXD06	GXD	0018565723	1	3	02/11/2022 08:58:32	02/11/2022 11:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	55334	4,25
1194	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	0018565743	1	3	02/11/2022 09:01:00	02/11/2022 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	8,47
1195	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018565757	1	3	02/11/2022 09:01:45	02/11/2022 10:21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38960	3,99
1196	383	11	2022	16387	JAC04	JAC	0018565773	1	3	02/11/2022 09:02:00	02/11/2022 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	21755	37,00
1197	383	11	2022	13084	SAB01	SAB	0018565763	1	3	02/11/2022 09:02:07	02/11/2022 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	20274	43,27
1198	383	11	2022	13057	SRO01	SRO	0018565779	1	3	02/11/2022 09:04:06	02/11/2022 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	2,60
1199	383	11	2022	13051	ITO01	ITO	0018565781	1	3	02/11/2022 09:04:15	02/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12734	5,93
1200	383	11	2022	13034	DIC13	DIC	0018565797	1	3	02/11/2022 09:05:38	02/11/2022 10:11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	1,09
1201	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018565799	1	3	02/11/2022 09:05:39	02/11/2022 13:11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	4,09
1202	383	11	2022	13017	ARA01	ARA	0018565803	1	3	02/11/2022 09:05:48	02/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	25781	6,81
1203	383	11	2022	13027	BUZ03	BUZ	0018565813	1	3	02/11/2022 09:07:00	02/11/2022 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30482	10,38
1204	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018565815	1	3	02/11/2022 09:07:11	02/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41428	3,88
1205	383	11	2022	13094	VIN02	VIN	0018565827	1	3	02/11/2022 09:08:18	02/11/2022 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	28730	8,67
1206	383	11	2022	13089	TAG01	TAG	0018564885	1	3	02/11/2022 09:10:00	02/11/2022 10:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	74	12007	67,83
1207	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018565887	1	3	02/11/2022 09:10:05	02/11/2022 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	22545	2,67
1208	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	0018565849	1	3	02/11/2022 09:11:12	02/11/2022 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	34565	23,82
1209	383	11	2022	13086	SPT04	SPT	0018565851	1	3	02/11/2022 09:11:29	02/11/2022 11:07:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	37	49840	71,71
1210	383	11	2022	13091	TRB08	TRB	0018565865	1	3	02/11/2022 09:12:31	03/11/2022 00:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	55359	62,23
1211	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018565869	1	3	02/11/2022 09:12:48	02/11/2022 12:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	33	41428	97,46
1212	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018565869	1	3	02/11/2022 09:12:48	02/11/2022 14:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	41428	38,06
1213	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018565893	1	3	02/11/2022 09:15:56	02/11/2022 13:20:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	139	11797	566,85
1214	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018565901	1	3	02/11/2022 09:16:22	02/11/2022 11:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37835	5,73
1215	383	11	2022	13084	FAR01	FAR	0018565907	1	3	02/11/2022 09:16:52	02/11/2022 12:52:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	3,59
1216	383	11	2022	13035	EAR05	EAR	0018565911	1	3	02/11/2022 09:17:25	02/11/2022 11:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,68
1217	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018564401	1	3	02/11/2022 09:20:00	02/11/2022 09:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	43959	12,10
1218	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018565953	1	3	02/11/2022 09:23:35	02/11/2022 12:39:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	6	20844	19,54
1219	383	11	2022	13061	NAT05	NAT	0018565955	1	3	02/11/2022 09:23:41	03/11/2022 06:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22450	41,41
1220	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018565957	1	3	02/11/2022 09:23:44	03/11/2022 06:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	7	53668	147,96
1221	383	11	2022	13046	INO10	INO	0018565967	1	3	02/11/2022 09:25:02	02/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50677	10,17
1222	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018562835	1	3	02/11/2022 09:26:00	02/11/2022 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	28730	7,83
1223	383	11	2022	13041	GXD02	GXD	0018565989	1	3	02/11/2022 09:27:39	02/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55334	4,87
1224	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018565993	1	3	02/11/2022 09:28:13	02/11/2022 11:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	171	50677	349,93
1225	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018566017	1	3	02/11/2022 09:30:08	02/11/2022 11:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	2,45
1226	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018566763	1	3	02/11/2022 09:31:59	02/11/2022 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	5,80
1227	383	11	2022	13015	ALC16	ALC	0018565275	1	3	02/11/2022 09:34:42	02/11/2022 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	22	60676	22,11
1228	383	11	2022	13058	MAR02	MAR	0018564983	1	3	02/11/2022 09:34:53	02/11/2022 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	55683	3,09
1229	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018566067	1	3	02/11/2022 09:35:45	02/11/2022 15:17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	5,70
1230	383	11	2022	13095	VIV02	VIV	0018566071	1	3	02/11/2022 09:35:58	02/11/2022 19:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	10,28
1231	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	0018566085	1	3	02/11/2022 09:37:13	02/11/2022 20:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	54978	55,23
1232	383	11	2022	13047	ITP06	ITP	0018566103	1	3	02/11/2022 09:38:13	02/11/2022 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22545	7,20
1233	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018566113	1	3	02/11/2022 09:39:01	02/11/2022 13:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	8893	68,26
1234	383	11	2022	13071												

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1261	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191158	1	3	02/11/2022 10:02:17	02/11/2022 10:39:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3076	54590	1890,03
1262	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191158	1	3	02/11/2022 10:02:17	02/11/2022 10:40:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1089	54590	685,16
1263	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191158	1	3	02/11/2022 10:02:17	02/11/2022 10:42:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	287	54590	192,05
1264	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191158	1	3	02/11/2022 10:02:17	02/11/2022 10:48:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	428	54590	331,58
1265	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191158	1	3	02/11/2022 10:02:17	02/11/2022 10:49:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	600	54590	469,00
1266	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191158	1	3	02/11/2022 10:02:17	02/11/2022 16:36:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	728	54590	4781,75
1267	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	BA02191160	1	3	02/11/2022 10:03:00	02/11/2022 11:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	34565	0,95
1268	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018566329	1	3	02/11/2022 10:03:50	02/11/2022 11:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	1,44
1269	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018566341	1	3	02/11/2022 10:04:51	02/11/2022 11:44:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	10572	3,31
1270	383	11	2022	13033	BOJ03	BOJ	0018566349	1	3	02/11/2022 10:05:43	02/11/2022 18:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18093	8,65
1271	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018566351	1	3	02/11/2022 10:06:02	02/11/2022 11:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,65
1272	383	11	2022	13083	SPA01	SPA	0018566357	1	3	02/11/2022 10:07:27	02/11/2022 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	2,54
1273	383	11	2022	13024	CQT03	CQT	0018565717	1	3	02/11/2022 10:08:00	02/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	5643	1,07
1274	383	11	2022	13075	RDC03	RDC	0018566365	1	3	02/11/2022 10:08:19	02/11/2022 14:37:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	20844	17,94
1275	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018566373	1	3	02/11/2022 10:08:54	02/11/2022 20:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	10,43
1276	383	11	2022	13028	CAF02	CAF	0018566377	1	3	02/11/2022 10:09:30	02/11/2022 11:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	52478	3,18
1277	383	11	2022	13087	SJA03	SJA	0018566403	1	3	02/11/2022 10:12:22	02/11/2022 17:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	16544	38,39
1278	383	11	2022	13052	ITR05	ITR	0018566405	1	3	02/11/2022 10:12:46	03/11/2022 09:40:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	23,46
1279	383	11	2022	13046	INO02	INO	0018570889	1	3	02/11/2022 10:13:09	03/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	26,78
1280	383	11	2022	13038	GOI01	GOI	0018566419	1	3	02/11/2022 10:13:59	02/11/2022 12:25:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	2,19
1281	383	11	2022	13044	IBS06	IBS	0018566429	1	3	02/11/2022 10:15:37	02/11/2022 13:40:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31955	10,23
1282	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018566433	1	3	02/11/2022 10:16:19	02/11/2022 11:40:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	1,40
1283	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018566441	1	3	02/11/2022 10:17:40	02/11/2022 14:03:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	24985	169,55
1284	383	11	2022	13034	DIC07	DIC	0018566179	1	3	02/11/2022 10:20:00	02/11/2022 10:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	87953	10,85
1285	383	11	2022	13084	SAB01	SAB	0018565763	1	3	02/11/2022 10:20:00	02/11/2022 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	35	20274	20,42
1286	383	11	2022	16394	RSD06	RSD	0018566457	1	3	02/11/2022 10:20:01	02/11/2022 11:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61943	1,38
1287	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018566459	1	3	02/11/2022 10:20:18	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	2,83
1288	383	11	2022	13093	VDP08	VDP	0018566467	1	3	02/11/2022 10:21:00	02/11/2022 18:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	48101	16,63
1289	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018566471	1	3	02/11/2022 10:21:06	02/11/2022 13:01:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	86	55359	230,05
1290	383	11	2022	13043	IGB04	IGB	BA02190922	1	3	02/11/2022 10:21:53	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	284	25746	795,75
1291	383	11	2022	13052	ITR08	ITR	0018566485	1	3	02/11/2022 10:22:19	03/11/2022 09:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	15	53668	352,42
1292	383	11	2022	13046	INO07	INO	0018566487	1	3	02/11/2022 10:22:43	02/11/2022 12:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	77	50677	150,51
1293	383	11	2022	13047	ITP06	ITP	0018566489	1	3	02/11/2022 10:22:49	02/11/2022 12:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	22545	23,84
1294	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018566501	1	3	02/11/2022 10:23:32	02/11/2022 11:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	1,09
1295	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018566503	1	3	02/11/2022 10:23:47	03/11/2022 06:06:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	41428	39,43
1296	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018566505	1	3	02/11/2022 10:24:21	02/11/2022 16:35:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	6,18
1297	383	11	2022	13035	EAR01	EAR	0018566509	1	3	02/11/2022 10:24:50	02/11/2022 12:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37835	4,41
1298	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018566511	1	3	02/11/2022 10:25:56	02/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,57
1299	383	11	2022	13016	ANG08	ANG	0018566513	1	3	02/11/2022 10:26:22	02/11/2022 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	42496	4,45
1300	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018566527	1	3	02/11/2022 10:28:20	02/11/2022 14:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	3,66
1301	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018566541	1	3	02/11/2022 10:29:24	02/11/2022 14:52:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20844	4,38
1302	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	0018567101	1	3	02/11/2022 10:29:30	03/11/2022 00:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10742	13,74
1303	383	11	2022	13038	GOI03	GOI	0018566553	1	3	02/11/2022 10:30:10	02/11/2022 12:07:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24238	3,23
1304	383	11	2022	16387	JAC05	JAC	0018566569	1	3	02/11/2022 10:32:25	02/11/2022 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21755	4,29
1305	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018566571	1	3	02/11/2022 10:32:45	02/11/2022 15:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21704	4,80
1306	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018566597	1	3	02/11/2022 10:34:51	02/11/2022 16:23:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20844	11,63
1307	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018565993	1	3	02/11/2022 10:35:00	02/11/2022 11:31:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	50677	19,60
1308	383	11	2022	13041	GXD03	GXD	0018566601	1	3	02/11/2022 10:35:12	02/11/2022 21:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	55334	52,73
1309	383	11	2022	13088	TAM05	TAM	0018566605	1	3	02/11/2022 10:35:33	02/11/2022 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	2,24
1310	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018566607	1	3	02/11/2022 10:35:34	02/11/2022 12:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	25746	5,62
1311	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	0018566629	1	3	02/11/2022 10:37:25	02/11/2022 12:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	28610	6,63
1312	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018566633	1	3	02/11/2022 10:37:42	02/11/2022 14:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28610	7,01
1313	383	11	2022	13057	PTI03	PTI	0018566649	1	3	02/11/2022 10:41:16	02/11/2022 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	37566	11,06
1314	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018565595	1	3	02/11/2022 10:42:32	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	38	68711	93,40
1315	383	11	2022	13032	CMB01	CMB	0018566695	1	3	02/11/2022 10:48:05	02/11/2022 13:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	11797	33,58
1316	383	11	2022	13032	CMB01	CMB	0018566695	1	3	02/11/2022 10:48:05	02/11/2022 13:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	11797	4,96
1317	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018566177	1	3	02/11/2022 10:48:41	02/11/2022 11:41:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	54978	0,89
1318	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018566719	1	3	02/11/2022 10:51:50	02/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	16558	19,91
1319	383	11	2022	13093	VDP05	VDP	0018566749	1	3	02/11/2022 10:52:47	02/11/2022 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	48101	1,70
1320	383	11	2022	13057	MAM01	MAM	0018568375	1	3	02/11/2022 10:53:18	02/11/2022 23:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	37566	49,65
1321	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018566735	1	3	02/11/2022 10:54:10	02/11/2022 18:35:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	7	21704	53,81
1322	383	11	2022	13041	GXD10	GXD	0018566753	1	3	02/11/2022 10:55:44	02/11/2022 13:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	51	55334	137,08
1323	383	11	2022	13022	BAX06	BAX	0018566771	1	3	02/11/2022 10:56:55	02/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	8,10
1324	383	11	2022													

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1351	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018567067	1	3	02/11/2022 11:30:20	02/11/2022 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	3,33
1352	383	11	2022	13076	RDO02	RDO	0018567071	1	3	02/11/2022 11:30:31	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	1,66
1353	383	11	2022	13038	GOI03	GOI	0018567091	1	3	02/11/2022 11:31:16	02/11/2022 13:58:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	2,45
1354	383	11	2022	13068	PIN10	PIN	0018567097	1	3	02/11/2022 11:32:04	02/11/2022 13:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	103	43959	159,54
1355	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018567045	1	3	02/11/2022 11:32:35	03/11/2022 08:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	28730	21,29
1356	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	0018567119	1	3	02/11/2022 11:34:41	03/11/2022 01:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22450	13,76
1357	383	11	2022	13060	MUR02	MUR	0018567127	1	3	02/11/2022 11:35:35	02/11/2022 20:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	165	34565	1439,40
1358	383	11	2022	13034	DIC13	DIC	0018567139	1	3	02/11/2022 11:36:46	02/11/2022 15:27:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	87953	11,55
1359	383	11	2022	13027	BUZ05	BUZ	0018567147	1	3	02/11/2022 11:39:01	02/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30482	1,35
1360	383	11	2022	13030	CAM01	CAM	BA02191318	1	3	02/11/2022 11:40:00	02/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	8893	2,00
1361	383	11	2022	13057	PTI03	PTI	0018566649	1	3	02/11/2022 11:40:21	02/11/2022 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	37566	2,20
1362	383	11	2022	13047	ITP03	ITP	0018567165	1	3	02/11/2022 11:41:06	02/11/2022 15:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	38	22545	160,80
1363	383	11	2022	13057	SRO01	SRO	0018567181	1	3	02/11/2022 11:42:50	02/11/2022 14:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37566	5,74
1364	383	11	2022	13020	ARS03	ARS	BA02191212	1	3	02/11/2022 11:43:13	02/11/2022 12:08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	448	47421	188,16
1365	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	0018567185	1	3	02/11/2022 11:43:49	02/11/2022 23:11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	11,46
1366	383	11	2022	16389	NSA04	NSA	0018567189	1	3	02/11/2022 11:44:10	02/11/2022 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29565	2,68
1367	383	11	2022	13076	RDO06	RDO	0018567193	1	3	02/11/2022 11:44:35	02/11/2022 12:59:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	1,25
1368	383	11	2022	13097	CED04	CED	0018567197	1	3	02/11/2022 11:44:53	02/11/2022 22:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	3512	10,57
1369	383	11	2022	13087	SJA02	SJA	0018567207	1	3	02/11/2022 11:46:44	02/11/2022 14:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16544	3,19
1370	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018567217	1	3	02/11/2022 11:47:49	03/11/2022 00:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	23	54978	297,54
1371	383	11	2022	13091	TRB01	TRB	0018567273	1	3	02/11/2022 11:53:39	03/11/2022 02:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55359	15,02
1372	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018566529	1	3	02/11/2022 11:55:00	02/11/2022 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	24238	0,17
1373	383	11	2022	13069	POT02	POT	0018567295	1	3	02/11/2022 11:55:43	02/11/2022 15:04:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	3,15
1374	383	11	2022	13033	FRL01	FRL	0018562377	1	3	02/11/2022 11:57:00	02/11/2022 12:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	18093	1,42
1375	383	11	2022	13017	ARA02	ARA	0018567325	1	3	02/11/2022 11:58:10	02/11/2022 14:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	2,08
1376	383	11	2022	13052	ITR08	ITR	0018567335	1	3	02/11/2022 11:59:46	02/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	109	53668	272,92
1377	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018567343	1	3	02/11/2022 12:00:24	03/11/2022 02:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	14,19
1378	383	11	2022	13088	TAM01	TAM	0018567347	1	3	02/11/2022 12:00:50	02/11/2022 14:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	2,82
1379	383	11	2022	13093	VDP06	VDP	BA02191248	1	3	02/11/2022 12:01:00	02/11/2022 12:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	21	48101	6,30
1380	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018567357	1	3	02/11/2022 12:01:52	02/11/2022 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	192	16409	1466,03
1381	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018567363	1	3	02/11/2022 12:03:21	02/11/2022 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	2,36
1382	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018560741	1	3	02/11/2022 12:05:00	02/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	53668	4,75
1383	383	11	2022	13093	VDP06	VDP	BA02191248	1	3	02/11/2022 12:05:00	02/11/2022 12:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	48101	0,70
1384	383	11	2022	13030	CAM03	CAM	0018567375	1	3	02/11/2022 12:05:15	02/11/2022 15:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	8893	12,12
1385	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018567377	1	3	02/11/2022 12:05:15	02/11/2022 14:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,88
1386	383	11	2022	13061	NAT02	NAT	0018567381	1	3	02/11/2022 12:05:30	02/11/2022 16:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	15	22450	63,37
1387	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018567395	1	3	02/11/2022 12:08:04	02/11/2022 14:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	43	28730	99,57
1388	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018567397	1	3	02/11/2022 12:08:05	02/11/2022 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	3,12
1389	383	11	2022	13046	INO03	INO	0018567407	1	3	02/11/2022 12:10:04	02/11/2022 13:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50677	0,95
1390	383	11	2022	13022	BAX04	BAX	0018567411	1	3	02/11/2022 12:10:07	02/11/2022 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	3,83
1391	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018567413	1	3	02/11/2022 12:10:32	02/11/2022 22:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	10,36
1392	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018561683	1	3	02/11/2022 12:11:38	02/11/2022 22:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	113	41428	1143,87
1393	383	11	2022	13084	AçU114	AÇU	DT18567437	1	3	02/11/2022 12:12:00	02/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	20274	75,60
1394	383	11	2022	13027	BUZ03	BUZ	0018567447	1	3	02/11/2022 12:13:53	02/11/2022 14:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	30482	9,54
1395	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	BA02191246	1	3	02/11/2022 12:15:08	02/11/2022 12:19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3415	54590	233,36
1396	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	BA02191246	1	3	02/11/2022 12:15:08	02/11/2022 12:19:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2508	54590	192,28
1397	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	BA02191246	1	3	02/11/2022 12:15:08	02/11/2022 13:28:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	464	54590	563,76
1398	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	BA02191246	1	3	02/11/2022 12:15:08	02/11/2022 14:33:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	54590	4,61
1399	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	BA02191246	1	3	02/11/2022 12:15:08	02/11/2022 14:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	54590	21,13
1400	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	BA02191246	1	3	02/11/2022 12:15:08	02/11/2022 16:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	33	54590	155,58
1401	383	11	2022	13069	POT02	POT	0018567479	1	3	02/11/2022 12:17:00	03/11/2022 08:13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	19,94
1402	383	11	2022	13055	MBU02	MBU	BA02191242	1	3	02/11/2022 12:19:41	02/11/2022 13:58:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	444	16558	732,35
1403	383	11	2022	13068	PIN01	PIN	0018564207	1	3	02/11/2022 12:20:00	02/11/2022 12:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	153	43959	51,00
1404	383	11	2022	13086	SPT09	SPT	0018567503	1	3	02/11/2022 12:20:10	03/11/2022 12:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49840	23,91
1405	383	11	2022	13035	EAR01	EAR	0018567531	1	3	02/11/2022 12:25:55	02/11/2022 14:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,15
1406	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018567539	1	3	02/11/2022 12:27:42	02/11/2022 17:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	4,87
1407	383	11	2022	13046	INO04	INO	0018564695	1	3	02/11/2022 12:27:45	02/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	56	50677	67,43
1408	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018565475	1	3	02/11/2022 12:29:37	02/11/2022 14:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	21704	1,51
1409	383	11	2022	13056	CAR02	CAR	0018566743	1	3	02/11/2022 12:30:03	03/11/2022 03:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	54590	469,31
1410	383	11	2022	13044	IBS08	IBS	0018567629	1	3	02/11/2022 12:41:22	02/11/2022 15:41:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	31955	6,02
1411	383	11	2022	13051	ITO02	ITO	0018567635	1	3	02/11/2022 12:42:09	02/11/2022 22:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12734	9,95
1412	383	11	2022	13074	RBN05	RBN	0018565077	1	3	02/11/2022 12:45:00	02/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	18836	2,50
1413	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018567739	1	3	02/11/2022 12:55:26	02/11/2022 22:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	73	54978	684,46
1414	383	11	2022	13046												

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1441	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018567991	1	3	02/11/2022 13:36:12	02/11/2022 15:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	40	21704	63,87
1442	383	11	2022	13028	CAF05	CAF	0018568011	1	3	02/11/2022 13:39:13	03/11/2022 00:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	52478	31,84
1443	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018566895	1	3	02/11/2022 13:45:00	03/11/2022 13:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	3	28730	72,10
1444	383	11	2022	13061	NAT01	NAT	0018568049	1	3	02/11/2022 13:46:40	02/11/2022 19:33:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22450	5,79
1445	383	11	2022	13027	BUZ08	BUZ	BA02191326	1	3	02/11/2022 13:48:11	02/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	38	30482	20,15
1446	383	11	2022	13027	BUZ08	BUZ	BA02191326	1	3	02/11/2022 13:50:03	02/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	30482	3,49
1447	383	11	2022	13052	ITR08	ITR	0018567335	1	3	02/11/2022 13:51:00	02/11/2022 14:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	53668	1,95
1448	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018568091	1	3	02/11/2022 13:51:48	02/11/2022 22:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	20844	235,96
1449	383	11	2022	13058	MAR06	MAR	BA02191294	1	3	02/11/2022 13:54:30	02/11/2022 15:04:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	850	55683	994,50
1450	383	11	2022	13058	MAR06	MAR	BA02191294	1	3	02/11/2022 13:54:30	02/11/2022 15:41:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	641	55683	1142,23
1451	383	11	2022	13035	EAR06	EAR	0018568117	1	3	02/11/2022 13:55:00	02/11/2022 16:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,17
1452	383	11	2022	13068	PIN08	PIN	0018565123	1	3	02/11/2022 13:55:00	02/11/2022 14:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	43959	7,20
1453	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	0018568125	1	3	02/11/2022 13:56:38	03/11/2022 05:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	15,64
1454	383	11	2022	13038	GOI02	GOI	0018568129	1	3	02/11/2022 13:57:45	02/11/2022 15:24:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	1,44
1455	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018564815	1	3	02/11/2022 14:00:00	02/11/2022 14:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	11797	19,33
1456	383	11	2022	16387	JAC04	JAC	0018568139	1	3	02/11/2022 14:00:31	02/11/2022 18:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21755	4,82
1457	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018568167	1	3	02/11/2022 14:04:53	02/11/2022 17:59:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	52	44835	203,71
1458	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	0018568171	1	3	02/11/2022 14:06:12	02/11/2022 22:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	21917	17,13
1459	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018568177	1	3	02/11/2022 14:07:37	02/11/2022 22:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50677	24,72
1460	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018568185	1	3	02/11/2022 14:09:24	02/11/2022 17:38:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	3,49
1461	383	11	2022	16389	NSA04	NSA	0018568187	1	3	02/11/2022 14:09:58	02/11/2022 16:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29565	4,13
1462	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	0018574155	1	3	02/11/2022 14:12:03	03/11/2022 11:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	20,98
1463	383	11	2022	13052	ITR07	ITR	0018568207	1	3	02/11/2022 14:14:27	02/11/2022 18:49:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53668	9,17
1464	383	11	2022	13057	PTM02	PTM	0018561547	1	3	02/11/2022 14:16:41	02/11/2022 17:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	37566	16,53
1465	383	11	2022	13056	SEV02	SEV	0018568235	1	3	02/11/2022 14:18:47	02/11/2022 18:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	54590	7,97
1466	383	11	2022	13044	IBS04	IBS	0018568227	1	3	02/11/2022 14:19:41	02/11/2022 17:13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31955	8,71
1467	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	0018568229	1	3	02/11/2022 14:20:27	03/11/2022 07:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	54590	849,63
1468	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018568233	1	3	02/11/2022 14:20:33	02/11/2022 21:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	6,96
1469	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018568237	1	3	02/11/2022 14:21:27	02/11/2022 20:57:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	10	29465	65,94
1470	383	11	2022	13035	EAR04	EAR	0018568241	1	3	02/11/2022 14:22:32	03/11/2022 02:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	12,54
1471	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018568251	1	3	02/11/2022 14:22:55	03/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	21	29465	464,48
1472	383	11	2022	13077	CAS01	CAS	BA02191324	1	3	02/11/2022 14:22:57	02/11/2022 16:27:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	271	4410	560,67
1473	383	11	2022	13077	CAS01	CAS	BA02191324	1	3	02/11/2022 14:22:57	02/11/2022 16:33:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	808	4410	1759,64
1474	383	11	2022	13077	CAS01	CAS	BA02191324	1	3	02/11/2022 14:22:57	03/11/2022 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	4410	55,90
1475	383	11	2022	13017	ARA01	ARA	0018568255	1	3	02/11/2022 14:23:13	02/11/2022 16:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	1,86
1476	383	11	2022	13033	BOI02	BOI	0018568261	1	3	02/11/2022 14:24:06	03/11/2022 11:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	18093	63,10
1477	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	0018572015	1	3	02/11/2022 14:26:52	03/11/2022 10:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	55	21917	1099,21
1478	383	11	2022	13055	MBU02	MBU	BA02191242	1	3	02/11/2022 14:27:25	02/11/2022 15:28:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	444	16558	451,89
1479	383	11	2022	13063	OUT02	OUT	0018568275	1	3	02/11/2022 14:29:56	03/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	1204	645,87
1480	383	11	2022	13097	CED04	CED	0018568281	1	3	02/11/2022 14:30:21	02/11/2022 19:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	3512	4,58
1481	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018568285	1	3	02/11/2022 14:30:27	02/11/2022 16:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	146	29465	334,70
1482	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018568293	1	3	02/11/2022 14:32:10	02/11/2022 23:27:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	8,92
1483	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018568295	1	3	02/11/2022 14:32:29	03/11/2022 06:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	31,25
1484	383	11	2022	16394	RSD06	RSD	0018568329	1	3	02/11/2022 14:36:11	02/11/2022 17:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	61943	20,28
1485	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018566719	1	3	02/11/2022 14:40:50	02/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	16558	33,83
1486	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	0018568367	1	3	02/11/2022 14:41:26	03/11/2022 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	52	34565	1047,42
1487	383	11	2022	13030	CAM03	CAM	0018567375	1	3	02/11/2022 14:50:15	02/11/2022 15:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	8893	0,56
1488	383	11	2022	16390	JAC01	JAC	0018568415	1	3	02/11/2022 14:50:54	02/11/2022 18:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	50	2648	191,75
1489	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018568421	1	3	02/11/2022 14:51:30	03/11/2022 02:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	44835	24,22
1490	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018568437	1	3	02/11/2022 14:53:30	02/11/2022 19:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	24238	30,16
1491	383	11	2022	13027	BUZ03	BUZ	0018568441	1	3	02/11/2022 14:54:04	02/11/2022 17:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30482	2,27
1492	383	11	2022	13022	BAX05	BAX	0018568447	1	3	02/11/2022 14:55:10	03/11/2022 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	54978	12,08
1493	383	11	2022	13068	PIN03	PIN	BA02191332	1	3	02/11/2022 14:56:30	02/11/2022 16:53:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	617	43959	1199,38
1494	383	11	2022	13068	PIN03	PIN	BA02191332	1	3	02/11/2022 14:56:30	02/11/2022 19:40:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	266	43959	1258,48
1495	383	11	2022	13061	NAT04	NAT	0018568473	1	3	02/11/2022 14:58:15	02/11/2022 20:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	53	22450	317,78
1496	383	11	2022	13046	INO08	INO	0018567757	1	3	02/11/2022 15:00:00	02/11/2022 17:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	50677	2,17
1497	383	11	2022	13058	MAR02	MAR	0018568485	1	3	02/11/2022 15:01:06	03/11/2022 02:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	139	55683	1561,20
1498	383	11	2022	13020	ARS08	ARS	0018568489	1	3	02/11/2022 15:02:27	02/11/2022 20:03:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47421	15,07
1499	383	11	2022	13078	SCL03	SCL	0018568499	1	3	02/11/2022 15:03:51	02/11/2022 21:56:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	10572	13,75
1500	383	11	2022	13051	ITO01	ITO	0018568505	1	3	02/11/2022 15:05:50	02/11/2022 17:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	12734	2,70
1501	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018568519	1	3	02/11/2022 15:09:34	02/11/2022 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27343	3,17
1502	383	11	2022	13046	INO01	INO	0018568521	1	3	02/11/2022 15:09:45	02/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50677	5,34
1503	383	11	2022	16389	NSA03	NSA	0018568523	1	3	02/11/2022 15:09:47	02/11/2022 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	29565	15,85
1																

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1531	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018568417	1	3	02/11/2022 16:03:12	03/11/2022 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	31	28730	571,85
1532	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018568417	1	3	02/11/2022 16:03:12	03/11/2022 14:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	25	28730	559,50
1533	383	11	2022	13061	NAT04	NAT	0018568821	1	3	02/11/2022 16:03:23	02/11/2022 19:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	71	22450	211,36
1534	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018567059	1	3	02/11/2022 16:05:46	02/11/2022 22:15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	52478	49,28
1535	383	11	2022	13046	INO08	INO	0018568851	1	3	02/11/2022 16:08:23	02/11/2022 19:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50677	10,53
1536	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018568853	1	3	02/11/2022 16:08:26	02/11/2022 23:47:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8893	7,65
1537	383	11	2022	13087	SJA03	SJA	0018568857	1	3	02/11/2022 16:08:35	03/11/2022 11:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	16544	18,96
1538	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018568893	1	3	02/11/2022 16:12:59	02/11/2022 18:17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	2,07
1539	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018568917	1	3	02/11/2022 16:17:27	02/11/2022 20:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	62	44835	276,47
1540	383	11	2022	13058	MAR03	MAR	0018568929	1	3	02/11/2022 16:18:40	02/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55683	4,02
1541	383	11	2022	13084	BXG02	BXG	0018568935	1	3	02/11/2022 16:19:39	02/11/2022 18:04:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20274	3,50
1542	383	11	2022	13083	SPA01	SPA	0018568939	1	3	02/11/2022 16:19:52	02/11/2022 17:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	2,34
1543	383	11	2022	16391	NVS01	NVS	0018564225	1	3	02/11/2022 16:25:00	02/11/2022 17:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	29	24520	39,63
1544	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	BA02191402	1	3	02/11/2022 16:25:14	02/11/2022 17:45:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	34565	33,28
1545	383	11	2022	13060	MUR05	MUR	BA02191402	1	3	02/11/2022 16:25:14	02/11/2022 22:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	449	34565	2677,29
1546	383	11	2022	13077	ROL02	ROL	0018568993	1	3	02/11/2022 16:27:37	02/11/2022 20:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	52	4410	186,67
1547	383	11	2022	13033	BOJ02	BOJ	0018569003	1	3	02/11/2022 16:28:46	03/11/2022 15:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18093	22,82
1548	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018569015	1	3	02/11/2022 16:30:59	03/11/2022 15:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	22,72
1549	383	11	2022	13096	MPA05	MPA	0018569063	1	3	02/11/2022 16:35:51	03/11/2022 15:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	47803	298,38
1550	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	BA02191404	1	3	02/11/2022 16:36:40	02/11/2022 19:04:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	255	21917	628,15
1551	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	BA02191404	1	3	02/11/2022 16:36:40	02/11/2022 19:12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	49	21917	127,33
1552	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	BA02191404	1	3	02/11/2022 16:36:40	02/11/2022 19:50:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	64	21917	206,54
1553	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	BA02191404	1	3	02/11/2022 16:36:40	02/11/2022 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	89	21917	390,61
1554	383	11	2022	13017	ARA03	ARA	0018569075	1	3	02/11/2022 16:36:41	03/11/2022 00:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	7,79
1555	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018569077	1	3	02/11/2022 16:37:54	03/11/2022 03:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	11,33
1556	383	11	2022	13035	EAR05	EAR	0018569083	1	3	02/11/2022 16:38:26	02/11/2022 21:06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	44	37835	196,22
1557	383	11	2022	13057	PTI04	PTI	0018569087	1	3	02/11/2022 16:38:41	02/11/2022 18:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37566	4,57
1558	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018569093	1	3	02/11/2022 16:40:14	02/11/2022 18:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	227	41428	392,58
1559	383	11	2022	13058	MAR04	MAR	BA02191398	1	3	02/11/2022 16:40:18	02/11/2022 18:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	54	55683	90,63
1560	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	0018569097	1	3	02/11/2022 16:40:28	04/11/2022 01:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	54590	197,75
1561	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018569107	1	3	02/11/2022 16:42:00	03/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27343	18,63
1562	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018566563	1	3	02/11/2022 16:42:01	02/11/2022 20:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	14942	55,53
1563	383	11	2022	13038	GOI01	GOI	0018569135	1	3	02/11/2022 16:46:06	03/11/2022 01:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	8,48
1564	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018569143	1	3	02/11/2022 16:47:00	02/11/2022 19:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	3,15
1565	383	11	2022	13034	DIC13	DIC	0018569151	1	3	02/11/2022 16:47:57	03/11/2022 10:11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	87953	52,18
1566	383	11	2022	13071	POC03	POC	0018569159	1	3	02/11/2022 16:49:29	02/11/2022 20:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	4,01
1567	383	11	2022	13075	RDC03	RDC	0018569163	1	3	02/11/2022 16:51:05	02/11/2022 18:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20844	1,63
1568	383	11	2022	13046	INO02	INO	0018569165	1	3	02/11/2022 16:51:21	02/11/2022 22:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	406	50677	2426,86
1569	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018569187	1	3	02/11/2022 16:53:54	02/11/2022 22:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	33856	17,05
1570	383	11	2022	13015	ALC01	ALC	0018568743	1	3	02/11/2022 16:55:00	02/11/2022 18:00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	60676	2,18
1571	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018569201	1	3	02/11/2022 16:56:39	02/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	28730	13,56
1572	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018569211	1	3	02/11/2022 16:57:56	02/11/2022 20:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	59	54978	208,53
1573	383	11	2022	13057	MAM01	MAM	0018569215	1	3	02/11/2022 16:59:16	03/11/2022 01:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37566	8,26
1574	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018568167	1	3	02/11/2022 17:01:09	02/11/2022 17:59:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	25	44835	24,49
1575	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018569239	1	3	02/11/2022 17:02:46	02/11/2022 22:06:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	5,07
1576	383	11	2022	13069	CAE01	CAE	0018569247	1	3	02/11/2022 17:03:54	02/11/2022 21:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	24985	27,54
1577	383	11	2022	13069	BCL01	BCL	0018569267	1	3	02/11/2022 17:05:56	02/11/2022 23:59:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	6,90
1578	383	11	2022	13071	POC03	POC	0018569271	1	3	02/11/2022 17:06:27	02/11/2022 19:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,39
1579	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018569285	1	3	02/11/2022 17:08:56	02/11/2022 21:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	4,18
1580	383	11	2022	13094	BUE01	BUE	0018569289	1	3	02/11/2022 17:09:45	03/11/2022 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	23,67
1581	383	11	2022	13086	SPT08	SPT	0018563419	1	3	02/11/2022 17:10:00	02/11/2022 18:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	49840	2,33
1582	383	11	2022	13098	VPA04	VPA	0018569301	1	3	02/11/2022 17:12:02	03/11/2022 09:39:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	27343	115,15
1583	383	11	2022	13044	IBS09	IBS	0018569329	1	3	02/11/2022 17:15:26	02/11/2022 18:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31955	1,09
1584	383	11	2022	13090	TER06	TER	0018569341	1	3	02/11/2022 17:17:51	02/11/2022 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	126	41428	298,52
1585	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018569351	1	3	02/11/2022 17:18:41	02/11/2022 18:12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	221	33856	199,64
1586	383	11	2022	13076	RDO02	RDO	0018569357	1	3	02/11/2022 17:19:16	02/11/2022 20:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	2,95
1587	383	11	2022	13040	GUA01	GUA	0018569367	1	3	02/11/2022 17:20:33	02/11/2022 20:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	56	28610	202,02
1588	383	11	2022	13090	TER04	TER	0018569439	1	3	02/11/2022 17:27:59	02/11/2022 20:48:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	41428	66,82
1589	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018569413	1	3	02/11/2022 17:28:48	03/11/2022 06:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	39814	212,84
1590	383	11	2022	13034	DIC13	DIC	0018569431	1	3	02/11/2022 17:30:46	03/11/2022 06:39:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	79	87953	1037,95
1591	383	11	2022	13038	GOI02	GOI	BA02191448	1	3	02/11/2022 17:31:35	02/11/2022 20:12:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	971	24238	2605,79
1592	383	11	2022	13061	NAT04	NAT	0018569449	1	3	02/11/2022 17:33:16	02/11/2022 23:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	22450	43,70
1593	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018569459	1	3	02/11/2022 17:35:17	03/11/2022 09:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	8893	15,66

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1621	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018569969	1	3	02/11/2022 18:34:13	03/11/2022 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	110	38960	2302,27
1622	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018569995	1	3	02/11/2022 18:37:40	02/11/2022 22:44:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	4,11
1623	383	11	2022	13088	TAM05	TAM	0018569997	1	3	02/11/2022 18:38:19	03/11/2022 01:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	6,69
1624	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	0018570001	1	3	02/11/2022 18:38:39	03/11/2022 08:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	202	21917	2785,41
1625	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018570013	1	3	02/11/2022 18:40:09	03/11/2022 03:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	298	16558	2532,26
1626	383	11	2022	13043	IGB01	IGB	0018570081	1	3	02/11/2022 18:47:22	02/11/2022 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	2,46
1627	383	11	2022	13028	CAF08	CAF	0018570083	1	3	02/11/2022 18:47:39	03/11/2022 00:07:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	119	52478	634,44
1628	383	11	2022	13017	ARA06	ARA	0018570085	1	3	02/11/2022 18:48:03	02/11/2022 20:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	1,38
1629	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018569201	1	3	02/11/2022 18:53:00	02/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	28730	2,90
1630	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018570147	1	3	02/11/2022 18:54:55	03/11/2022 02:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	7,90
1631	383	11	2022	13033	BOJ03	BOJ	0018570151	1	3	02/11/2022 18:55:18	03/11/2022 01:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18093	6,48
1632	383	11	2022	13088	TAM08	TAM	0018570153	1	3	02/11/2022 18:56:00	03/11/2022 05:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	10,57
1633	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018570167	1	3	02/11/2022 18:58:33	03/11/2022 03:59:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	20844	153,28
1634	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018570167	1	3	02/11/2022 18:58:33	03/11/2022 04:00:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	35	20844	315,95
1635	383	11	2022	13056	MAC08	MAC	0018570173	1	3	02/11/2022 18:59:25	02/11/2022 21:31:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54590	2,54
1636	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018570193	1	3	02/11/2022 19:02:26	02/11/2022 22:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	43	55359	152,34
1637	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018570209	1	3	02/11/2022 19:04:16	02/11/2022 21:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	269	22545	586,12
1638	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	0018570211	1	3	02/11/2022 19:04:22	03/11/2022 02:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	54590	15,52
1639	383	11	2022	13028	CAF08	CAF	0018570083	1	3	02/11/2022 19:05:41	03/11/2022 00:07:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	52478	30,18
1640	383	11	2022	13043	IGB02	IGB	0018570227	1	3	02/11/2022 19:06:56	02/11/2022 22:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	3,70
1641	383	11	2022	13080	ITC01	ITC	BA02191518	1	3	02/11/2022 19:07:47	02/11/2022 21:32:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	169	55039	408,46
1642	383	11	2022	13080	ITC01	ITC	BA02191518	1	3	02/11/2022 19:07:47	03/11/2022 00:11:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	158	55039	800,36
1643	383	11	2022	13080	ITC01	ITC	BA02191518	1	3	02/11/2022 19:07:47	03/11/2022 05:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	55039	72,59
1644	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018570239	1	3	02/11/2022 19:08:56	03/11/2022 09:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	33856	98,12
1645	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018570241	1	3	02/11/2022 19:09:00	02/11/2022 22:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	100	39814	315,00
1646	383	11	2022	13020	ARS05	ARS	0018570257	1	3	02/11/2022 19:10:11	03/11/2022 02:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	47421	14,26
1647	383	11	2022	13077	ROL02	ROL	0018568993	1	3	02/11/2022 19:11:37	02/11/2022 20:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	4410	17,13
1648	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018570269	1	3	02/11/2022 19:12:19	02/11/2022 00:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	51	22545	257,28
1649	383	11	2022	13083	SPA02	SPA	0018570271	1	3	02/11/2022 19:12:23	03/11/2022 03:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	7,79
1650	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018566121	1	3	02/11/2022 19:16:00	02/11/2022 20:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	56	68711	53,20
1651	383	11	2022	13090	TER04	TER	0018570321	1	3	02/11/2022 19:21:12	03/11/2022 03:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	41428	207,48
1652	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018570337	1	3	02/11/2022 19:23:34	02/11/2022 22:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,77
1653	383	11	2022	13093	VDP09	VDP	0018570339	1	3	02/11/2022 19:24:18	03/11/2022 01:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48101	17,28
1654	383	11	2022	13084	AÇU114	AÇU	0018570361	1	3	02/11/2022 19:27:04	03/11/2022 10:53:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20274	30,88
1655	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018568091	1	3	02/11/2022 19:27:12	02/11/2022 22:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	1	20844	2,55
1656	383	11	2022	13059	MOB03	MOB	0018570379	1	3	02/11/2022 19:31:55	03/11/2022 13:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38960	54,70
1657	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	0018572439	1	3	02/11/2022 19:34:06	03/11/2022 10:40:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	15,10
1658	383	11	2022	13056	CAR02	CAR	0018570405	1	3	02/11/2022 19:36:24	03/11/2022 19:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	54590	121,88
1659	383	11	2022	13095	VIV03	VIV	0018570419	1	3	02/11/2022 19:38:05	02/11/2022 21:27:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	1,83
1660	383	11	2022	13052	ITR01	ITR	0018568701	1	3	02/11/2022 19:40:48	02/11/2022 20:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	53668	1,76
1661	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018570485	1	3	02/11/2022 19:49:11	02/11/2022 20:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	27	68711	23,77
1662	383	11	2022	13087	SJA01	SJA	0018570489	1	3	02/11/2022 19:50:47	03/11/2022 10:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16544	30,14
1663	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018570505	1	3	02/11/2022 19:55:01	03/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	28730	92,50
1664	383	11	2022	13038	GOI02	GOI	0018570513	1	3	02/11/2022 19:55:38	02/11/2022 23:24:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24238	6,96
1665	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018570559	1	3	02/11/2022 20:03:02	02/11/2022 22:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	74	41428	180,03
1666	383	11	2022	16389	NSA02	NSA	0018570569	1	3	02/11/2022 20:04:14	03/11/2022 05:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	412	29565	3816,26
1667	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018570577	1	3	02/11/2022 20:06:01	03/11/2022 06:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	10,23
1668	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018570591	1	3	02/11/2022 20:07:43	02/11/2022 22:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	68711	21,64
1669	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018570593	1	3	02/11/2022 20:07:52	03/11/2022 10:05:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	13,97
1670	383	11	2022	13093	VDP05	VDP	0018570623	1	3	02/11/2022 20:12:20	02/11/2022 21:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48101	1,13
1671	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018570639	1	3	02/11/2022 20:14:34	03/11/2022 00:20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	4,10
1672	383	11	2022	13032	CMB01	CMB	0018570641	1	3	02/11/2022 20:15:21	03/11/2022 01:32:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	995	11797	5266,31
1673	383	11	2022	13032	CMB02	CMB	0018570641	1	3	02/11/2022 20:15:21	03/11/2022 01:32:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	11797	37,05
1674	383	11	2022	13030	CAM01	CAM	0018570665	1	3	02/11/2022 20:17:07	03/11/2022 00:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	16	8893	66,10
1675	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018570687	1	3	02/11/2022 20:20:51	02/11/2022 23:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	137	11797	386,23
1676	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018570707	1	3	02/11/2022 20:24:23	03/11/2022 03:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54978	21,28
1677	383	11	2022	13084	AÇU114	AÇU	0018574321	1	3	02/11/2022 20:28:42	03/11/2022 11:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20274	31,01
1678	383	11	2022	13028	CAF03	CAF	0018570739	1	3	02/11/2022 20:28:51	02/11/2022 21:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	51	52478	60,48
1679	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018570759	1	3	02/11/2022 20:32:56	02/11/2022 22:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	19	21704	42,77
1680	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018570759	1	3	02/11/2022 20:32:56	03/11/2022 19:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	21704	323,65
1681	383	11	2022	13034	DIC13	DIC	0018570765	1	3	02/11/2022 20:33:57	03/11/2022 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	272	87953	1478,09
1682	383	11	2022	13020	ARS06	ARS	0018570789	1	3	02/11/2022 20:37:02	03/11/2022 09:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47421	12,58
1683	383	11	2022	13055	TAP01	TAP	BA02191454	1	3	02/11/2022 20:40:00	02/11/2022 20:43:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	208	16558	10,7

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1711	383	11	2022	13034	DIC13	DIC	0018570765	1	3	02/11/2022 22:54:00	03/11/2022 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	87953	18,60
1712	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018571407	1	3	02/11/2022 23:35:11	03/11/2022 00:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	137	44835	152,56
1713	383	11	2022	13059	MOB02	MOB	0018571323	1	3	02/11/2022 23:41:48	03/11/2022 11:35:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	11,90
1714	383	11	2022	13083	SPA01	SPA	0018571333	1	3	02/11/2022 23:49:04	03/11/2022 03:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	3,58
1715	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018571339	1	3	02/11/2022 23:54:50	03/11/2022 01:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	130	28610	227,86
1716	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018571339	1	3	02/11/2022 23:54:50	03/11/2022 02:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	118	28610	246,16
1717	383	11	2022	13038	GOI01	GOI	0018579269	1	3	03/11/2022 00:15:35	03/11/2022 22:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	21,82
1718	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	BA02191720	1	3	03/11/2022 00:15:54	03/11/2022 02:32:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	479	21917	1086,93
1719	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	BA02191720	1	3	03/11/2022 00:15:54	03/11/2022 03:31:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	162	21917	528,48
1720	383	11	2022	13035	EAR06	EAR	0018571389	1	3	03/11/2022 00:17:54	03/11/2022 01:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	1,45
1721	383	11	2022	13017	ARA06	ARA	0018571401	1	3	03/11/2022 00:27:39	03/11/2022 07:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	6,84
1722	383	11	2022	13059	MOB04	MOB	0018571413	1	3	03/11/2022 00:36:39	03/11/2022 02:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	1,94
1723	383	11	2022	13088	TAM06	TAM	0018571423	1	3	03/11/2022 00:54:59	03/11/2022 04:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	3,75
1724	383	11	2022	13069	BCL02	BCL	BA02191760	1	3	03/11/2022 01:14:08	03/11/2022 06:19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	70	24985	356,51
1725	383	11	2022	13069	BCL02	BCL	BA02191760	1	3	03/11/2022 01:14:08	03/11/2022 20:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	24985	19,35
1726	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	BA02191770	1	3	03/11/2022 01:41:50	03/11/2022 03:45:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	60	54978	124,10
1727	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	BA02191770	1	3	03/11/2022 01:41:50	03/11/2022 05:01:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	9	54978	30,01
1728	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	BA02191770	1	3	03/11/2022 01:41:50	03/11/2022 05:12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	5	54978	17,55
1729	383	11	2022	13022	BAX09	BAX	BA02191770	1	3	03/11/2022 01:41:50	03/11/2022 05:48:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	54978	12,32
1730	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018571473	1	3	03/11/2022 01:43:55	03/11/2022 04:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	36	41428	114,65
1731	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018571481	1	3	03/11/2022 01:49:28	03/11/2022 07:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	90	15007	536,30
1732	383	11	2022	13076	RDO06	RDO	0018571483	1	3	03/11/2022 01:49:52	03/11/2022 03:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	1,65
1733	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018571499	1	3	03/11/2022 02:29:28	03/11/2022 06:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	62	41428	253,72
1734	383	11	2022	13069	POT01	POT	0018571519	1	3	03/11/2022 02:50:12	03/11/2022 09:45:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	6,91
1735	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018571535	1	3	03/11/2022 03:19:48	03/11/2022 07:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	24985	80,76
1736	383	11	2022	13076	RDO06	RDO	0018571677	1	3	03/11/2022 03:39:20	03/11/2022 05:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	56301	8,04
1737	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191842	1	3	03/11/2022 03:42:28	03/11/2022 03:48:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4107	54590	422,11
1738	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191842	1	3	03/11/2022 03:42:28	03/11/2022 04:08:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	728	54590	313,44
1739	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191842	1	3	03/11/2022 03:42:28	03/11/2022 04:08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1089	54590	472,50
1740	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191842	1	3	03/11/2022 03:42:28	03/11/2022 04:08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	287	54590	125,72
1741	383	11	2022	13024	CQT04	CQT	0018571543	1	3	03/11/2022 03:45:20	03/11/2022 18:51:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	13	5643	196,23
1742	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	BA02191848	1	3	03/11/2022 03:56:48	03/11/2022 06:05:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	904	16558	1933,05
1743	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	BA02191848	1	3	03/11/2022 03:56:48	03/11/2022 07:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	181	16558	606,95
1744	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018571589	1	3	03/11/2022 04:14:31	03/11/2022 07:27:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	81	55359	259,85
1745	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018571613	1	3	03/11/2022 04:20:23	03/11/2022 06:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	41	11797	87,20
1746	383	11	2022	13075	RDC01	RDC	0018571185	1	3	03/11/2022 04:34:00	03/11/2022 05:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	83	20844	110,67
1747	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018571631	1	3	03/11/2022 04:51:37	03/11/2022 14:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	44835	19,98
1748	383	11	2022	13056	QUI03	QUI	BA02191722	1	3	03/11/2022 05:08:48	03/11/2022 07:30:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	142	54590	335,63
1749	383	11	2022	13094	VIN03	VIN	0018571667	1	3	03/11/2022 05:11:33	03/11/2022 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	160	28730	1062,53
1750	383	11	2022	13076	RDO04	RDO	0018571669	1	3	03/11/2022 05:13:42	03/11/2022 08:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	56301	14,09
1751	383	11	2022	13078	SCL01	SCL	0018571695	1	3	03/11/2022 05:27:16	03/11/2022 08:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	10572	32,96
1752	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018571481	1	3	03/11/2022 05:33:39	03/11/2022 07:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	26	15007	57,79
1753	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018571499	1	3	03/11/2022 05:35:00	03/11/2022 06:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	67	41428	67,00
1754	383	11	2022	13094	CRM01	CRM	0018571739	1	3	03/11/2022 05:45:39	03/11/2022 07:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	118	28730	205,22
1755	383	11	2022	13087	SJA03	SJA	0018571751	1	3	03/11/2022 05:52:06	03/11/2022 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	16544	67,42
1756	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018571797	1	3	03/11/2022 06:09:10	03/11/2022 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	21704	98,47
1757	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018565957	1	3	03/11/2022 06:10:00	03/11/2022 06:32:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	35	53668	12,83
1758	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018565957	1	3	03/11/2022 06:10:00	03/11/2022 12:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	53668	6,58
1759	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018571807	1	3	03/11/2022 06:11:02	03/11/2022 13:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	16558	7,52
1760	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018571819	1	3	03/11/2022 06:12:57	03/11/2022 10:29:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	22545	25,60
1761	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018571827	1	3	03/11/2022 06:14:00	03/11/2022 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	14	11797	156,57
1762	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018571843	1	3	03/11/2022 06:19:35	03/11/2022 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	5,59
1763	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018571845	1	3	03/11/2022 06:20:37	03/11/2022 22:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	11797	16,37
1764	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018571853	1	3	03/11/2022 06:21:47	04/11/2022 12:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	25	16558	742,17
1765	383	11	2022	13055	TAP01	TAP	0018571853	1	3	03/11/2022 06:21:47	04/11/2022 16:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	98	16558	3320,92
1766	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018571859	1	3	03/11/2022 06:23:39	04/11/2022 02:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28730	39,81
1767	383	11	2022	13084	BXG02	BXG	0018571867	1	3	03/11/2022 06:24:00	03/11/2022 11:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	20274	24,75
1768	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018571863	1	3	03/11/2022 06:24:20	03/11/2022 09:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	3,34
1769	383	11	2022	13025	BGN05	BGN	0018571875	1	3	03/11/2022 06:25:18	03/11/2022 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29465	6,83
1770	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018571879	1	3	03/11/2022 06:25:42	03/11/2022 09:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	62	44835	178,04
1771	383	11	2022	13090	TER04	TER	0018571887	1	3	03/11/2022 06:27:51	03/11/2022 09:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	21	41428	65,50
1772	383	11	2022	16388	CAB02	CAB	0018571903	1	3	03/11/2022 06:32:00	03/11/2022 09:45:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	16409	3,23
1773	383	11	2022	13094	CRM02	CRM	0018571911	1	3	03/11/2022 06:33:25	04/11/2022 18:33:00	Interna-Não program				

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1801	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018572195	1	3	03/11/2022 07:35:42	03/11/2022 12:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	41428	32,58
1802	383	11	2022	13033	CR201	CRZ	0018572197	1	3	03/11/2022 07:35:43	03/11/2022 09:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	140	18093	201,33
1803	383	11	2022	13056	QUI02	QUI	0018572211	1	3	03/11/2022 07:37:40	03/11/2022 13:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	85	54590	466,56
1804	383	11	2022	13094	VAS01	VAS	0018572213	1	3	03/11/2022 07:37:44	03/11/2022 14:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	7,30
1805	383	11	2022	13097	CED04	CED	0018572243	1	3	03/11/2022 07:42:07	03/11/2022 11:22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	3512	3,66
1806	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018572253	1	3	03/11/2022 07:42:59	03/11/2022 17:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	55359	139,77
1807	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018572265	1	3	03/11/2022 07:45:31	03/11/2022 12:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	29465	37,26
1808	383	11	2022	13090	TER03	TER	0018572273	1	3	03/11/2022 07:47:11	03/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41428	10,05
1809	383	11	2022	13056	SEV02	SEV	0018572293	1	3	03/11/2022 07:50:07	03/11/2022 11:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	9	54590	33,73
1810	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018572295	1	3	03/11/2022 07:50:50	03/11/2022 11:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	44835	11,96
1811	383	11	2022	13090	TER06	TER	0018572317	1	3	03/11/2022 07:54:38	03/11/2022 10:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	41428	19,29
1812	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018572329	1	3	03/11/2022 07:55:48	03/11/2022 12:21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	41428	128,18
1813	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018572331	1	3	03/11/2022 07:56:05	03/11/2022 09:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	52478	35,32
1814	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018572341	1	3	03/11/2022 07:56:44	03/11/2022 17:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	49	41428	451,83
1815	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018572343	1	3	03/11/2022 07:56:45	03/11/2022 12:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22545	8,11
1816	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018572381	1	3	03/11/2022 07:56:54	03/11/2022 11:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	87953	3,18
1817	383	11	2022	13090	TER05	TER	0018572359	1	3	03/11/2022 07:58:19	03/11/2022 10:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	56	41428	141,57
1818	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018572375	1	3	03/11/2022 08:00:11	03/11/2022 11:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	20	20844	78,27
1819	383	11	2022	13088	TAM02	TAM	0018572391	1	3	03/11/2022 08:01:21	03/11/2022 13:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	5,14
1820	383	11	2022	13038	GOI03	GOI	0018572401	1	3	03/11/2022 08:02:34	03/11/2022 14:26:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	6,39
1821	383	11	2022	13056	QUI02	QUI	0018572403	1	3	03/11/2022 08:03:01	03/11/2022 22:26:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54590	14,40
1822	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018572407	1	3	03/11/2022 08:03:36	03/11/2022 10:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	2,52
1823	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018572419	1	3	03/11/2022 08:04:52	03/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	6,50
1824	383	11	2022	13049	ITA01	ITA	0018572429	1	3	03/11/2022 08:06:05	03/11/2022 10:36:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	39407	15,09
1825	383	11	2022	13092	URU02	URU	0018572441	1	3	03/11/2022 08:07:02	03/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	30	10355	131,48
1826	383	11	2022	13084	SAB02	SAB	0018572447	1	3	03/11/2022 08:07:30	03/11/2022 16:49:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	20274	43,53
1827	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018572459	1	3	03/11/2022 08:08:22	03/11/2022 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	21704	51,52
1828	383	11	2022	13056	CAR02	CAR	0018572493	1	3	03/11/2022 08:11:30	03/11/2022 15:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54590	7,39
1829	383	11	2022	13059	MOB05	MOB	0018572533	1	3	03/11/2022 08:13:59	03/11/2022 16:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	38960	8,68
1830	383	11	2022	13033	CR201	CRZ	0018572197	1	3	03/11/2022 08:15:00	03/11/2022 09:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	24	18093	18,80
1831	383	11	2022	13078	SCL01	SCL	0018571695	1	3	03/11/2022 08:15:00	03/11/2022 08:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	65	10572	32,50
1832	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018572521	1	3	03/11/2022 08:15:11	03/11/2022 11:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	4	27343	14,39
1833	383	11	2022	13047	ITP05	ITP	0018572523	1	3	03/11/2022 08:15:11	03/11/2022 15:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	18	22545	130,45
1834	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018572537	1	3	03/11/2022 08:16:47	03/11/2022 10:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	14	24238	35,05
1835	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018572553	1	3	03/11/2022 08:18:51	03/11/2022 11:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	18	38960	50,44
1836	383	11	2022	13038	TOC01	TOC	0018572537	1	3	03/11/2022 08:20:00	03/11/2022 10:47:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	8	24238	19,60
1837	383	11	2022	13083	SPA05	SPA	0018571995	1	3	03/11/2022 08:20:00	03/11/2022 11:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	33856	3,42
1838	383	11	2022	13044	IBS09	IBS	0018572571	1	3	03/11/2022 08:20:46	03/11/2022 11:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	31955	163,39
1839	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018572587	1	3	03/11/2022 08:22:35	03/11/2022 17:09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21704	8,79
1840	383	11	2022	13084	AÇU113	AÇU	0018572591	1	3	03/11/2022 08:22:44	03/11/2022 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	20274	5,12
1841	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018572619	1	3	03/11/2022 08:23:02	03/11/2022 18:09:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	29465	9,77
1842	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018572605	1	3	03/11/2022 08:23:48	03/11/2022 21:39:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	39814	53,07
1843	383	11	2022	13078	SCL02	SCL	0018572611	1	3	03/11/2022 08:24:16	03/11/2022 16:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	10572	47,07
1844	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018572635	1	3	03/11/2022 08:28:03	03/11/2022 09:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	27	87953	39,58
1845	383	11	2022	13076	RDO01	RDO	0018572645	1	3	03/11/2022 08:29:33	04/11/2022 02:00:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	17,52
1846	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018572635	1	3	03/11/2022 08:30:03	03/11/2022 09:56:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	87953	5,73
1847	383	11	2022	13061	NAT04	NAT	0018572663	1	3	03/11/2022 08:31:23	03/11/2022 11:07:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	17	22450	44,35
1848	383	11	2022	13049	ITA04	ITA	0018572679	1	3	03/11/2022 08:31:58	03/11/2022 16:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	7,68
1849	383	11	2022	13049	ITA04	ITA	0018572681	1	3	03/11/2022 08:32:03	04/11/2022 18:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39407	101,90
1850	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018572689	1	3	03/11/2022 08:33:22	03/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	2,78
1851	383	11	2022	13027	BUZ03	BUZ	0018572697	1	3	03/11/2022 08:34:35	03/11/2022 10:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30482	1,67
1852	383	11	2022	13027	BUZ02	BUZ	0018572701	1	3	03/11/2022 08:34:46	03/11/2022 11:57:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30482	3,37
1853	383	11	2022	13038	GOI03	GOI	0018572705	1	3	03/11/2022 08:34:51	03/11/2022 20:56:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	12,36
1854	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018572739	1	3	03/11/2022 08:37:47	03/11/2022 12:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	4,25
1855	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018572749	1	3	03/11/2022 08:38:00	03/11/2022 12:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	39814	297,50
1856	383	11	2022	13080	ITC02	ITC	0018572757	1	3	03/11/2022 08:38:50	03/11/2022 10:02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55039	1,39
1857	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018572763	1	3	03/11/2022 08:39:20	03/11/2022 09:56:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	1,29
1858	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018571879	1	3	03/11/2022 08:40:00	03/11/2022 09:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	42	44835	26,60
1859	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	BA02192046	1	3	03/11/2022 08:45:00	03/11/2022 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	21704	4,08
1860	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018573943	1	3	03/11/2022 08:45:24	04/11/2022 09:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16558	247,43
1861	383	11	2022	13033	BOJ03	BOJ	0018572841	1	3	03/11/2022 08:46:18	03/11/2022 16:51:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18093	8,08
1862	383	11	2022	13044	IBS04	IBS	0018572847	1	3	03/11/2022 08:46:46	03/11/2022 23:19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31955	43,65
1863	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018572849	1	3	03/11/2022 08:46:47	03/11/2022 14:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	11,11
18																

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1891	383	11	2022	16393	BJD02	BJD	0018573197	1	3	03/11/2022 09:17:19	03/11/2022 16:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21917	7,34
1892	383	11	2022	13097	CED04	CED	0018573225	1	3	03/11/2022 09:20:23	03/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	3512	3,16
1893	383	11	2022	13063	OUT02	OUT	0018573227	1	3	03/11/2022 09:20:28	04/11/2022 09:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	6	1204	144,25
1894	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018575003	1	3	03/11/2022 09:20:59	03/11/2022 18:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	61	14942	561,22
1895	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018571963	1	3	03/11/2022 09:25:00	03/11/2022 10:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	20844	1,77
1896	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018573267	1	3	03/11/2022 09:25:28	03/11/2022 13:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	22545	19,21
1897	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018573269	1	3	03/11/2022 09:26:15	03/11/2022 16:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	7,23
1898	383	11	2022	13056	MAC01	MAC	0018573281	1	3	03/11/2022 09:27:06	03/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	54590	41,91
1899	383	11	2022	13080	SAP01	SAP	0018573285	1	3	03/11/2022 09:27:39	03/11/2022 11:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	55039	8,42
1900	383	11	2022	13091	TRB02	TRB	0018573319	1	3	03/11/2022 09:30:04	03/11/2022 18:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	9	55359	78,29
1901	383	11	2022	13090	TER04	TER	0018573329	1	3	03/11/2022 09:31:14	03/11/2022 11:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	23	41428	47,44
1902	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018573357	1	3	03/11/2022 09:33:19	03/11/2022 19:39:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	10,11
1903	383	11	2022	13081	SAF01	SAF	0018573387	1	3	03/11/2022 09:35:46	03/11/2022 14:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	18	14942	80,77
1904	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018573397	1	3	03/11/2022 09:36:54	03/11/2022 15:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21704	11,20
1905	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018573409	1	3	03/11/2022 09:38:28	03/11/2022 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	28730	5,88
1906	383	11	2022	13052	ITR05	ITR	0018573425	1	3	03/11/2022 09:39:47	03/11/2022 14:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	4,94
1907	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	0018573439	1	3	03/11/2022 09:41:24	03/11/2022 16:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	15	21917	105,40
1908	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018573831	1	3	03/11/2022 09:42:02	03/11/2022 12:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	22545	11,20
1909	383	11	2022	13043	IGB02	IGB	0018573471	1	3	03/11/2022 09:43:27	03/11/2022 11:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	1,98
1910	383	11	2022	13095	VIV01	VIV	0018573479	1	3	03/11/2022 09:44:11	03/11/2022 14:31:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	25641	9,57
1911	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018573487	1	3	03/11/2022 09:45:39	03/11/2022 17:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	8,21
1912	383	11	2022	13064	PAL07	PAL	0018573499	1	3	03/11/2022 09:46:12	03/11/2022 20:11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39814	31,28
1913	383	11	2022	13038	GOI03	GOI	0018573507	1	3	03/11/2022 09:46:55	04/11/2022 01:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	57	24238	867,43
1914	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018573515	1	3	03/11/2022 09:47:12	03/11/2022 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	104	28730	386,19
1915	383	11	2022	13035	EAR05	EAR	0018573517	1	3	03/11/2022 09:47:34	03/11/2022 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	3,79
1916	383	11	2022	13055	TAP03	TAP	0018573523	1	3	03/11/2022 09:48:08	04/11/2022 04:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	42	16558	778,31
1917	383	11	2022	13090	TER06	TER	0018573525	1	3	03/11/2022 09:48:34	03/11/2022 15:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41428	5,37
1918	383	11	2022	13056	QUI02	QUI	0018572211	1	3	03/11/2022 09:50:00	03/11/2022 13:07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	114	54590	374,30
1919	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018573555	1	3	03/11/2022 09:51:01	03/11/2022 12:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	55359	2,90
1920	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018573553	1	3	03/11/2022 09:51:04	03/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68711	7,63
1921	383	11	2022	13022	BAX01	BAX	0018573567	1	3	03/11/2022 09:51:40	03/11/2022 10:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	0,36
1922	383	11	2022	13052	ITR09	ITR	0018573587	1	3	03/11/2022 09:54:34	03/11/2022 16:49:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	6,91
1923	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018573599	1	3	03/11/2022 09:56:11	03/11/2022 18:50:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	8,91
1924	383	11	2022	13044	IBS06	IBS	0018573639	1	3	03/11/2022 09:59:10	03/11/2022 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	31955	5,19
1925	383	11	2022	13044	IBS04	IBS	0018573649	1	3	03/11/2022 10:00:44	03/11/2022 12:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31955	2,57
1926	383	11	2022	16393	BRL01	BRL	0018573651	1	3	03/11/2022 10:00:53	04/11/2022 09:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	21917	163,23
1927	383	11	2022	13077	ROL02	ROL	0018573675	1	3	03/11/2022 10:03:08	03/11/2022 23:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	4410	25,90
1928	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	0018573679	1	3	03/11/2022 10:03:23	03/11/2022 16:22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	21917	18,94
1929	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018573687	1	3	03/11/2022 10:04:00	03/11/2022 19:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	5	16558	46,75
1930	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018571891	1	3	03/11/2022 10:05:34	03/11/2022 17:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	47	44835	367,72
1931	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018573785	1	3	03/11/2022 10:12:49	04/11/2022 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	29,54
1932	383	11	2022	13063	OUT01	OUT	0018573791	1	3	03/11/2022 10:13:49	04/11/2022 21:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	1204	104,56
1933	383	11	2022	13063	OUT02	OUT	0018568275	1	3	03/11/2022 10:15:00	03/11/2022 11:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	1204	4,33
1934	383	11	2022	13084	AçU114	AÇU	0018570361	1	3	03/11/2022 10:15:00	03/11/2022 10:53:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	20274	24,42
1935	383	11	2022	13084	FAR01	FAR	0018573823	1	3	03/11/2022 10:18:00	03/11/2022 13:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	2,97
1936	383	11	2022	13077	ROL02	ROL	BA02192084	1	3	03/11/2022 10:20:00	03/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	12	4410	90,00
1937	383	11	2022	13052	ITR01	ITR	0018573841	1	3	03/11/2022 10:20:04	03/11/2022 18:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	79	53668	618,75
1938	383	11	2022	13081	SAF03	SAF	0018573847	1	3	03/11/2022 10:21:19	03/11/2022 13:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	7	14942	20,85
1939	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018573855	1	3	03/11/2022 10:21:44	03/11/2022 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	28730	3,91
1940	383	11	2022	13080	MIR04	MIR	0018573861	1	3	03/11/2022 10:22:02	03/11/2022 23:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55039	12,97
1941	383	11	2022	13056	MAC05	MAC	0018573871	1	3	03/11/2022 10:22:39	03/11/2022 15:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54590	5,37
1942	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018573919	1	3	03/11/2022 10:28:30	03/11/2022 14:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28730	8,38
1943	383	11	2022	13049	ITA06	ITA	0018573933	1	3	03/11/2022 10:29:39	03/11/2022 13:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	3,41
1944	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018568417	1	3	03/11/2022 10:30:00	03/11/2022 14:26:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	7	28730	27,53
1945	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018565957	1	3	03/11/2022 10:32:00	03/11/2022 12:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	42	53668	93,10
1946	383	11	2022	16395	ARL03	ARL	0018573971	1	3	03/11/2022 10:33:57	03/11/2022 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21704	9,43
1947	383	11	2022	13034	DIC05	DIC	0018579703	1	3	03/11/2022 10:34:59	04/11/2022 03:47:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	87953	34,42
1948	383	11	2022	13090	TER06	TER	0018574003	1	3	03/11/2022 10:36:47	03/11/2022 13:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	27	41428	64,45
1949	383	11	2022	13028	CAF08	CAF	0018574023	1	3	03/11/2022 10:38:09	03/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	9,70
1950	383	11	2022	13043	IGB02	IGB	0018574035	1	3	03/11/2022 10:38:58	03/11/2022 11:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	1,05
1951	383	11	2022	13034	DIC15	DIC	0018577317	1	3	03/11/2022 10:41:29	03/11/2022 20:27:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	9,77
1952	383	11	2022	13095	VIV01	VIV	0018574109	1	3	03/11/2022 10:45:31	03/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	7,07
1953	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018574111	1	3	03/11/2022 10:46:16	03/11/2022 17:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	6,61
1954	383	11	2022	13052												

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
1981	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018574699	1	3	03/11/2022 11:49:20	03/11/2022 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16409	61,78
1982	383	11	2022	13059	MOB01	MOB	0018574709	1	3	03/11/2022 11:50:28	04/11/2022 03:32:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	15,70
1983	383	11	2022	13034	DIC05	DIC	0018574717	1	3	03/11/2022 11:51:09	04/11/2022 04:43:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	16,88
1984	383	11	2022	13030	CAM02	CAM	0018574731	1	3	03/11/2022 11:52:54	03/11/2022 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	121	8893	417,65
1985	383	11	2022	13064	PAL05	PAL	0018574757	1	3	03/11/2022 11:54:35	03/11/2022 15:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	39814	45,08
1986	383	11	2022	13078	SCL02	SCL	0018574805	1	3	03/11/2022 12:01:00	04/11/2022 09:04:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	21,06
1987	383	11	2022	13059	MOB04	MOB	0018574839	1	3	03/11/2022 12:01:38	03/11/2022 13:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	71	38960	110,48
1988	383	11	2022	13091	TRB03	TRB	0018574811	1	3	03/11/2022 12:02:39	04/11/2022 03:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	55359	30,68
1989	383	11	2022	13028	CAF03	CAF	0018574841	1	3	03/11/2022 12:06:40	03/11/2022 15:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	3,22
1990	383	11	2022	16393	BJD03	BJD	0018574851	1	3	03/11/2022 12:08:09	03/11/2022 16:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	21917	4,70
1991	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018574857	1	3	03/11/2022 12:09:00	03/11/2022 14:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	16558	2,77
1992	383	11	2022	13092	URU01	URU	0018574877	1	3	03/11/2022 12:11:57	03/11/2022 16:02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	3,83
1993	383	11	2022	13088	TAM06	TAM	0018574889	1	3	03/11/2022 12:14:30	03/11/2022 17:17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	5,04
1994	383	11	2022	13059	MOB01	MOB	0018574901	1	3	03/11/2022 12:15:51	03/11/2022 16:59:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	4,72
1995	383	11	2022	13028	CAF05	CAF	0018574917	1	3	03/11/2022 12:17:04	03/11/2022 17:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52478	4,80
1996	383	11	2022	13084	BXG01	BXG	0018574947	1	3	03/11/2022 12:21:20	03/11/2022 22:05:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	9,74
1997	383	11	2022	13048	ITL02	ITL	0018573133	1	3	03/11/2022 12:26:00	03/11/2022 12:53:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	22	10742	9,90
1998	383	11	2022	13071	POC01	POC	0018575001	1	3	03/11/2022 12:28:25	03/11/2022 19:03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	6,58
1999	383	11	2022	13056	QUI01	QUI	0018575009	1	3	03/11/2022 12:29:31	04/11/2022 14:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	30	54590	777,74
2000	383	11	2022	13048	ITL01	ITL	0018575019	1	3	03/11/2022 12:30:49	04/11/2022 14:30:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	10742	780,08
2001	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	0018571807	1	3	03/11/2022 12:31:00	03/11/2022 13:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	1	16558	1,18
2002	383	11	2022	16393	BJD04	BJD	0018575041	1	3	03/11/2022 12:32:40	04/11/2022 07:02:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	21917	18,50
2003	383	11	2022	13035	EAR01	EAR	0018575043	1	3	03/11/2022 12:33:25	03/11/2022 14:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37835	4,72
2004	383	11	2022	13049	ITA02	ITA	0018575049	1	3	03/11/2022 12:34:55	04/11/2022 00:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	11,83
2005	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018575065	1	3	03/11/2022 12:35:57	03/11/2022 14:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	4,77
2006	383	11	2022	13084	FAR02	FAR	0018575081	1	3	03/11/2022 12:37:57	03/11/2022 14:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	2,35
2007	383	11	2022	13035	EAR02	EAR	0018575151	1	3	03/11/2022 12:47:28	03/11/2022 13:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	0,96
2008	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018575155	1	3	03/11/2022 12:48:03	03/11/2022 16:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	1	28730	3,20
2009	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018575165	1	3	03/11/2022 12:48:59	03/11/2022 13:38:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	7	27343	5,72
2010	383	11	2022	13034	DIC06	DIC	0018575169	1	3	03/11/2022 12:49:18	04/11/2022 13:54:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	25,08
2011	383	11	2022	13043	IGB02	IGB	0018575181	1	3	03/11/2022 12:50:44	03/11/2022 15:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25746	2,15
2012	383	11	2022	13049	ITA03	ITA	0018575193	1	3	03/11/2022 12:52:27	03/11/2022 14:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	2,11
2013	383	11	2022	13080	SAP05	SAP	0018575211	1	3	03/11/2022 12:55:24	03/11/2022 15:23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	5	55039	12,30
2014	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018575237	1	3	03/11/2022 12:57:48	03/11/2022 15:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24985	4,47
2015	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	0018575241	1	3	03/11/2022 12:58:14	03/11/2022 15:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	26	22450	56,23
2016	383	11	2022	13094	BUE02	BUE	BA02192248	1	3	03/11/2022 13:00:00	03/11/2022 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	4	28730	9,00
2017	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	BA02192248	1	3	03/11/2022 13:00:00	03/11/2022 15:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	90	28730	202,50
2018	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	BA02192248	1	3	03/11/2022 13:00:00	03/11/2022 20:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	32	28730	237,33
2019	383	11	2022	13028	CAF05	CAF	0018575265	1	3	03/11/2022 13:00:31	03/11/2022 14:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	52478	5,22
2020	383	11	2022	13064	PAL03	PAL	0018575239	1	3	03/11/2022 13:01:00	04/11/2022 03:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	39814	711,67
2021	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018573515	1	3	03/11/2022 13:05:12	03/11/2022 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	28730	0,83
2022	383	11	2022	13052	ITR04	ITR	0018575319	1	3	03/11/2022 13:07:56	03/11/2022 17:20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53668	12,62
2023	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	BA02192256	1	3	03/11/2022 13:10:00	04/11/2022 10:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	28610	62,75
2024	383	11	2022	13075	RDC03	RDC	BA02192202	1	3	03/11/2022 13:10:00	03/11/2022 13:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	20844	1,47
2025	383	11	2022	13022	BAX05	BAX	0018575333	1	3	03/11/2022 13:10:18	03/11/2022 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	14	54978	62,93
2026	383	11	2022	13049	ITA05	ITA	0018575369	1	3	03/11/2022 13:14:23	04/11/2022 02:41:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	39407	121,04
2027	383	11	2022	13071	POC07	POC	0018575373	1	3	03/11/2022 13:14:37	03/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	7,09
2028	383	11	2022	13035	EAR06	EAR	0018575379	1	3	03/11/2022 13:14:55	03/11/2022 16:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37835	2,92
2029	383	11	2022	13064	PAL04	PAL	0018575383	1	3	03/11/2022 13:15:28	03/11/2022 17:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39814	4,21
2030	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018577545	1	3	03/11/2022 13:15:31	03/11/2022 18:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16409	55,41
2031	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	0018575399	1	3	03/11/2022 13:16:52	03/11/2022 16:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	5,94
2032	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	DT18575595	1	3	03/11/2022 13:18:00	03/11/2022 15:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	44835	31,42
2033	383	11	2022	13084	FAR01	FAR	0018575421	1	3	03/11/2022 13:19:48	04/11/2022 13:00:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	23,68
2034	383	11	2022	13052	ITR03	ITR	0018575431	1	3	03/11/2022 13:20:51	03/11/2022 19:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	8	53668	45,22
2035	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018575451	1	3	03/11/2022 13:23:56	03/11/2022 20:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	54978	29,20
2036	383	11	2022	13076	RDO06	RDO	0018575461	1	3	03/11/2022 13:26:21	03/11/2022 19:32:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	56301	12,22
2037	383	11	2022	13047	ITP06	ITP	0018575475	1	3	03/11/2022 13:28:39	03/11/2022 18:05:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22545	4,61
2038	383	11	2022	13019	ARC02	ARC	0018575509	1	3	03/11/2022 13:31:52	03/11/2022 19:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	6,19
2039	383	11	2022	13049	ITA06	ITA	0018575531	1	3	03/11/2022 13:35:02	03/11/2022 16:44:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	3,16
2040	383	11	2022	13080	SAP04	SAP	0018575541	1	3	03/11/2022 13:37:04	03/11/2022 17:20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	220	5	55039	18,58
2041	383	11	2022	13084	FAR03	FAR	0018575543	1	3	03/11/2022 13:37:16	04/11/2022 07:50:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	18,22
2042	383	11	2022	13052	ITR04	ITR	0018575557	1	3	03/11/2022 13:38:45	04/11/2022 06:27:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	16,82
2043	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018575567	1	3	03/11/2022 13:41:08	03/11/2022 23:35:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	9,90
2044	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018575605	1								

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
2071	383	11	2022	13052	ITR01	ITR	0018573841	1	3	03/11/2022 14:40:00	03/11/2022 18:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	53668	7,00
2072	383	11	2022	13049	ITA04	ITA	0018576031	1	3	03/11/2022 14:42:26	03/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	39407	6,25
2073	383	11	2022	13022	BAX10	BAX	0018576047	1	3	03/11/2022 14:43:59	04/11/2022 08:46:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	36,07
2074	383	11	2022	13094	BUE02	BUE	0018576051	1	3	03/11/2022 14:44:26	04/11/2022 17:01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	28730	78,83
2075	383	11	2022	13071	POC04	POC	0018576071	1	3	03/11/2022 14:46:48	03/11/2022 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68711	6,44
2076	383	11	2022	13047	CSSEC02	SEC	0018576107	1	3	03/11/2022 14:50:24	03/11/2022 20:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22545	10,32
2077	383	11	2022	13095	VIV02	VIV	0018576121	1	3	03/11/2022 14:52:20	03/11/2022 18:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	3,13
2078	383	11	2022	13078	SCL02	SCL	0018576129	1	3	03/11/2022 14:53:57	03/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	5,43
2079	383	11	2022	13069	POT06	POT	0018576133	1	3	03/11/2022 14:54:09	03/11/2022 23:36:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	8,70
2080	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018576183	1	3	03/11/2022 15:00:28	04/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	11797	67,98
2081	383	11	2022	13080	ITC03	ITC	0018576193	1	3	03/11/2022 15:02:40	03/11/2022 20:20:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	7	55039	37,04
2082	383	11	2022	13084	AçU114	AÇU	0018576199	1	3	03/11/2022 15:03:17	03/11/2022 17:48:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20274	5,51
2083	383	11	2022	13040	GUA01	GUA	0018576241	1	3	03/11/2022 15:09:51	03/11/2022 16:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	165	28610	272,66
2084	383	11	2022	13017	ARA01	ARA	0018576257	1	3	03/11/2022 15:11:40	03/11/2022 16:18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	1,11
2085	383	11	2022	13022	BAX01	BAX	0018576269	1	3	03/11/2022 15:12:29	03/11/2022 23:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54978	16,25
2086	383	11	2022	13049	ITA02	ITA	0018576287	1	3	03/11/2022 15:13:34	04/11/2022 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39407	9,11
2087	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018576321	1	3	03/11/2022 15:17:41	04/11/2022 00:11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	54978	8,89
2088	383	11	2022	13022	BAX03	BAX	0018576343	1	3	03/11/2022 15:19:38	04/11/2022 02:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	54978	11,17
2089	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018576351	1	3	03/11/2022 15:20:36	03/11/2022 17:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	33856	6,17
2090	383	11	2022	13092	URU01	URU	0018576963	1	3	03/11/2022 15:29:12	03/11/2022 16:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	1,21
2091	383	11	2022	13083	SPA02	SPA	0018576439	1	3	03/11/2022 15:31:27	03/11/2022 18:42:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	6,35
2092	383	11	2022	13092	URU01	URU	0018576451	1	3	03/11/2022 15:33:25	04/11/2022 00:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	9,19
2093	383	11	2022	13084	FAR04	FAR	0018576459	1	3	03/11/2022 15:33:41	04/11/2022 04:25:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	12,87
2094	383	11	2022	13033	BOI01	BOI	0018576469	1	3	03/11/2022 15:34:57	04/11/2022 04:05:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	18093	25,01
2095	383	11	2022	13040	GUA04	GUA	0018576483	1	3	03/11/2022 15:36:10	04/11/2022 08:48:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	17,20
2096	383	11	2022	13028	CAF01	CAF	0018576515	1	3	03/11/2022 15:38:34	04/11/2022 00:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	52478	26,07
2097	383	11	2022	13092	URU02	URU	0018576535	1	3	03/11/2022 15:40:00	03/11/2022 19:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	3,42
2098	383	11	2022	16395	FAG04	FAG	0018576545	1	3	03/11/2022 15:41:00	03/11/2022 17:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	64	21704	137,60
2099	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018572619	1	3	03/11/2022 15:41:49	03/11/2022 18:09:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	402	29465	986,24
2100	383	11	2022	13075	RDC01	RDC	0018576555	1	3	03/11/2022 15:42:03	03/11/2022 22:01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20844	12,64
2101	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018576565	1	3	03/11/2022 15:42:27	04/11/2022 08:55:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38960	34,43
2102	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018576589	1	3	03/11/2022 15:44:20	03/11/2022 19:41:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	21	28730	82,83
2103	383	11	2022	13097	CED04	CED	0018576603	1	3	03/11/2022 15:46:12	03/11/2022 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	3512	1,90
2104	383	11	2022	13069	POT02	POT	0018576639	1	3	03/11/2022 15:49:19	03/11/2022 21:23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	5,57
2105	383	11	2022	13087	SJA02	SJA	0018576657	1	3	03/11/2022 15:52:05	03/11/2022 23:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16544	7,73
2106	383	11	2022	13022	BAX07	BAX	0018576667	1	3	03/11/2022 15:54:02	04/11/2022 03:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	12,02
2107	383	11	2022	13069	POT02	POT	0018576681	1	3	03/11/2022 15:55:47	03/11/2022 20:06:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24985	8,37
2108	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	0018576733	1	3	03/11/2022 16:01:31	03/11/2022 17:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	23	54978	37,75
2109	383	11	2022	13061	NAT03	NAT	0018577283	1	3	03/11/2022 16:01:46	03/11/2022 19:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	34	22450	120,83
2110	383	11	2022	13028	CAF09	CAF	0018576799	1	3	03/11/2022 16:08:44	03/11/2022 18:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	52478	7,31
2111	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018576869	1	3	03/11/2022 16:16:17	04/11/2022 11:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	40	16558	775,81
2112	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018576869	1	3	03/11/2022 16:16:17	04/11/2022 22:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	16558	30,40
2113	383	11	2022	16395	ARL02	ARL	0018576909	1	3	03/11/2022 16:19:52	04/11/2022 07:01:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21704	29,40
2114	383	11	2022	13078	SCL01	SCL	0018576931	1	3	03/11/2022 16:21:29	03/11/2022 22:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10572	5,98
2115	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018576979	1	3	03/11/2022 16:25:59	03/11/2022 22:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	163	28730	934,58
2116	383	11	2022	13076	RDO06	RDO	0018577055	1	3	03/11/2022 16:34:25	03/11/2022 20:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	4,09
2117	383	11	2022	13081	SAF02	SAF	0018577059	1	3	03/11/2022 16:34:56	04/11/2022 08:59:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	14942	32,82
2118	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018571827	1	3	03/11/2022 16:35:00	03/11/2022 17:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	1	11797	0,83
2119	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018574305	1	3	03/11/2022 16:39:06	03/11/2022 22:16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	87953	11,23
2120	383	11	2022	13052	ITR02	ITR	0018577095	1	3	03/11/2022 16:41:12	04/11/2022 01:49:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	53668	54,78
2121	383	11	2022	13087	SJA02	SJA	0018577105	1	3	03/11/2022 16:42:05	04/11/2022 04:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	2	16544	24,26
2122	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018577107	1	3	03/11/2022 16:42:15	03/11/2022 19:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	2	27343	5,43
2123	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018577155	1	3	03/11/2022 16:46:57	03/11/2022 22:27:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	28610	17,02
2124	383	11	2022	13080	SAP03	SAP	0018577161	1	3	03/11/2022 16:47:19	03/11/2022 20:34:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	55039	3,79
2125	383	11	2022	13092	URU02	URU	0018578573	1	3	03/11/2022 16:48:56	03/11/2022 22:19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	5,50
2126	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	BA02192366	1	3	03/11/2022 16:51:18	03/11/2022 17:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	140	16558	50,63
2127	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	BA02192366	1	3	03/11/2022 16:51:18	03/11/2022 19:08:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	165	16558	377,48
2128	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	BA02192366	1	3	03/11/2022 16:51:18	03/11/2022 20:18:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	34	16558	117,69
2129	383	11	2022	13055	TRM02	TRM	BA02192366	1	3	03/11/2022 16:51:18	03/11/2022 20:58:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	16558	12,34
2130	383	11	2022	13034	DIC06	DIC	0018577239	1	3	03/11/2022 16:54:42	04/11/2022 10:10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	17,27
2131	383	11	2022	13069	POT06	POT	0018577241	1	3	03/11/2022 16:54:43	03/11/2022 20:51:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	110	24985	433,46
2132	383	11	2022	13052	ITR08	ITR	0018577245	1	3	03/11/2022 16:54:56	04/11/2022 00:44:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	7,83
2133	383	11	2022	13038	GOI02	GOI	0018577249	1	3	03/11/2022 16:55:00	03/11/2022 23:52:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24238	6,95
2134	383	11	2022	13080	SAP03	SAP	0018577269	1	3	03/11/2022 16:56						

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 Restabilização	Fato Gerador	Nível Tensão	Qtd Consumidoras Atingidas	Núm Consumidores Conjunto	CHI
2161	383	11	2022	13094	SAR01	SAR	0018577653	1	3	03/11/2022 17:41:32	04/11/2022 13:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	4	28730	79,23
2162	383	11	2022	13063	OUT02	OUT	0018577697	1	3	03/11/2022 17:45:28	05/11/2022 08:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	10	1204	384,42
2163	383	11	2022	13024	CQT04	CQT	0018577735	1	3	03/11/2022 17:49:44	03/11/2022 20:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	6	5643	15,03
2164	383	11	2022	13075	RDC02	RDC	0018577765	1	3	03/11/2022 17:51:56	04/11/2022 08:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	36	20844	541,84
2165	383	11	2022	13098	VPA01	VPA	0018577767	1	3	03/11/2022 17:51:59	03/11/2022 23:08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	4	27343	21,07
2166	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018577793	1	3	03/11/2022 17:55:12	04/11/2022 03:20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	18,83
2167	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018577817	1	3	03/11/2022 17:58:16	03/11/2022 20:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	33856	5,19
2168	383	11	2022	13022	BAX04	BAX	0018577887	1	3	03/11/2022 18:08:29	04/11/2022 02:34:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	8,43
2169	383	11	2022	13056	QUI02	QUI	0018577903	1	3	03/11/2022 18:10:35	03/11/2022 20:36:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	79	54590	191,47
2170	383	11	2022	13088	TAM09	TAM	0018579679	1	3	03/11/2022 18:11:35	04/11/2022 02:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	43	44835	357,20
2171	383	11	2022	13088	TAM10	TAM	0018577921	1	3	03/11/2022 18:12:21	04/11/2022 03:37:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	44835	9,41
2172	383	11	2022	13032	CMB03	CMB	0018576183	1	3	03/11/2022 18:13:00	04/11/2022 13:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	2	11797	38,90
2173	383	11	2022	13038	GOI04	GOI	0018577941	1	3	03/11/2022 18:15:20	04/11/2022 01:02:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24238	13,56
2174	383	11	2022	13084	BXG02	BXG	0018577945	1	3	03/11/2022 18:15:25	04/11/2022 00:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	2	20274	11,82
2175	383	11	2022	13076	RDO02	RDO	0018577951	1	3	03/11/2022 18:16:05	04/11/2022 01:51:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	7,59
2176	383	11	2022	13059	MOB01	MOB	0018577957	1	3	03/11/2022 18:17:03	04/11/2022 06:07:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	11,84
2177	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018577963	1	3	03/11/2022 18:17:27	04/11/2022 20:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	2	28730	53,22
2178	383	11	2022	13038	GOI02	GOI	0018577971	1	3	03/11/2022 18:18:02	04/11/2022 15:03:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	24238	41,52
2179	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018577977	1	3	03/11/2022 18:18:36	04/11/2022 10:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	10	33856	165,23
2180	383	11	2022	13049	ITA03	ITA	0018579593	1	3	03/11/2022 18:19:54	04/11/2022 15:05:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	39407	207,57
2181	383	11	2022	13055	MBU01	MBU	0018573687	1	3	03/11/2022 18:20:00	03/11/2022 19:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	3	16558	3,25
2182	383	11	2022	16388	CAB02	CAB	0018578001	1	3	03/11/2022 18:20:12	03/11/2022 21:59:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16409	3,65
2183	383	11	2022	16388	CAB03	CAB	0018578021	1	3	03/11/2022 18:22:59	03/11/2022 23:24:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16409	10,03
2184	383	11	2022	13094	VAS02	VAS	0018578037	1	3	03/11/2022 18:24:19	04/11/2022 00:33:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	6,14
2185	383	11	2022	16388	CAB01	CAB	0018577545	1	3	03/11/2022 18:26:00	03/11/2022 18:48:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	10	16409	3,67
2186	383	11	2022	13025	BGN06	BGN	0018578059	1	3	03/11/2022 18:27:35	04/11/2022 04:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29465	19,91
2187	383	11	2022	13040	GUA03	GUA	0018579489	1	3	03/11/2022 18:28:07	04/11/2022 16:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	28610	864,59
2188	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018578081	1	3	03/11/2022 18:30:53	04/11/2022 11:43:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	10572	51,61
2189	383	11	2022	13071	POC09	POC	0018578083	1	3	03/11/2022 18:30:54	03/11/2022 20:11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	68711	11,78
2190	383	11	2022	13034	DIC07	DIC	0018578085	1	3	03/11/2022 18:30:58	04/11/2022 11:22:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	87953	33,71
2191	383	11	2022	13044	IBS08	IBS	0018578087	1	3	03/11/2022 18:31:22	03/11/2022 20:50:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31955	2,31
2192	383	11	2022	13083	SPA03	SPA	0018578091	1	3	03/11/2022 18:31:36	03/11/2022 20:28:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	33856	9,70
2193	383	11	2022	13019	ARC01	ARC	0018578103	1	3	03/11/2022 18:33:12	03/11/2022 23:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15007	4,53
2194	383	11	2022	13025	BGN04	BGN	0018578107	1	3	03/11/2022 18:33:34	04/11/2022 04:35:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	29465	60,14
2195	383	11	2022	13052	ITR04	ITR	0018578163	1	3	03/11/2022 18:40:06	04/11/2022 05:22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53668	10,70
2196	383	11	2022	13025	BGN01	BGN	0018578213	1	3	03/11/2022 18:47:15	04/11/2022 05:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29465	10,46
2197	383	11	2022	13094	VIN01	VIN	0018578217	1	3	03/11/2022 18:47:22	04/11/2022 20:54:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28730	26,11
2198	383	11	2022	13092	URU02	URU	0018578221	1	3	03/11/2022 18:47:40	03/11/2022 21:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10355	3,12
2199	383	11	2022	13044	IBS08	IBS	0018578225	1	3	03/11/2022 18:47:52	03/11/2022 20:48:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31955	2,01
2200	383	11	2022	13022	BAX08	BAX	0018578233	1	3	03/11/2022 18:49:32	03/11/2022 21:55:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	54978	105,10
2201	383	11	2022	13071	POC06	POC	0018578261	1	3	03/11/2022 18:52:44	04/11/2022 00:14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	5,35
2202	383	11	2022	13040	GUA01	GUA	0018578323	1	3	03/11/2022 19:00:26	04/11/2022 12:34:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	17,56
2203	383	11	2022	13071	POC04	POC	0018578331	1	3	03/11/2022 19:01:19	04/11/2022 02:45:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68711	7,73
2204	383	11	2022	13059	MOB06	MOB	0018578337	1	3	03/11/2022 19:01:29	04/11/2022 10:35:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38960	15,57
2205	383	11	2022	13076	RDO02	RDO	0018578347	1	3	03/11/2022 19:03:03	04/11/2022 06:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56301	11,12
2206	383	11	2022	13080	SAP05	SAP	0018578363	1	3	03/11/2022 19:03:46	03/11/2022 22:05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	3	55039	9,06
2207	383	11	2022	13098	VPA02	VPA	0018577107	1	3	03/11/2022 19:05:00	03/11/2022 19:25:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosferica	15000	3	27343	1,00
2208	383	11	2022	13083	SPA04	SPA	0018578383	1	3	03/11/2022 19:06:31	03/11/2022 22:00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33856	2,89
2209	383	11	2022	13094	BUE02	BUE	0018578387	1	3	03/11/2022 19:06:52	05/11/2022 05:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	28730	1174,78
2210	383	11	2022	13017	ARA06	ARA	DT18578421	1	3	03/11/2022 19:09:00	03/11/2022 20:44:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25781	1,58
2211	383	11	2022	13022	BAX04	BAX	0018578441	1	3	03/11/2022 19:12:07	04/11/2022 06:30:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54978	11,30
2212	383	11	2022	13069	POT03	POT	0018578455	1	3	03/11/2022 19:13:40	03/11/2022 22:44:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24985	3,52
2213	383	11	2022	13049	ITA06	ITA	0018573003	1	3	03/11/2022 19:22:00	04/11/2022 13:15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	50	39407	894,17
2214	383	11	2022	13040	GUA01	GUA	0018578521	1	3	03/11/2022 19:23:33	04/11/2022 11:32:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28610	16,15
2215	383	11	2022	13090	TER03	TER	0018578533	1	3	03/11/2022 19:26:20	04/11/2022 14:13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	220	1	41428	18,78
2216	383	11	2022	13049	ITA04	ITA	0018578535	1	3	03/11/2022 19:27:12	03/11/2022 23:10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	39407	37,13
2217	383	11	2022	13080	SAP05	SAP	0018578537	1	3	03/11/2022 19:27:14	03/11/2022 23:47:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	15000	62	55039	268,80
2218	383	11	2022	13084	AGU113	AGU	0018578575	1	3	03/11/2022 19:34:27	04/11/2022 10:44:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20274	15,16
2219	383	11	2022	13095	VIV01	VIV	0018578577	1	3	03/11/2022 19:35:40	04/11/2022 01:56:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	25641	6,35
2220	383	11	2022	13052	ITR01	ITR	0018578583	1	3	03/11/2022 19:36:59	03/11/2022 23:48:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53668	8,38
2221	383	11	2022	13025	BGN04	BGN	0018578585	1	3	03/11/2022 19:37:01	04/11/2022 07:40:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	29465	36,15
2222	383	11	2022	13034	DIC14	DIC	0018578603	1	3	03/11/2022 19:41:02	03/11/2022 21:43:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	87953	2,04
2223	383	11	2022	13090	PNV04	PNV	0018578611	1	3	03/11/2022 19:42:01	04/11/2022 03:12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetacao	15000	29	41428	217,49
2224	383	11	2022	13078	SCL04	SCL	0018578613	1	3	03/11/2						

ANEXO II Laudo meteorológico

**Laudo Meteorológico de Evento
Climático - ENEL RJ – 31/10/2022 a
03/11/2022.**



Climatempo Energia

LAUDO DE EVENTO METEOROLÓGICO **31 de outubro a 06 de novembro de 2022**

Produzido por:

CLIMATEMPO

Cliente:

Enel-RJ

Novembro, 2022

Sumário

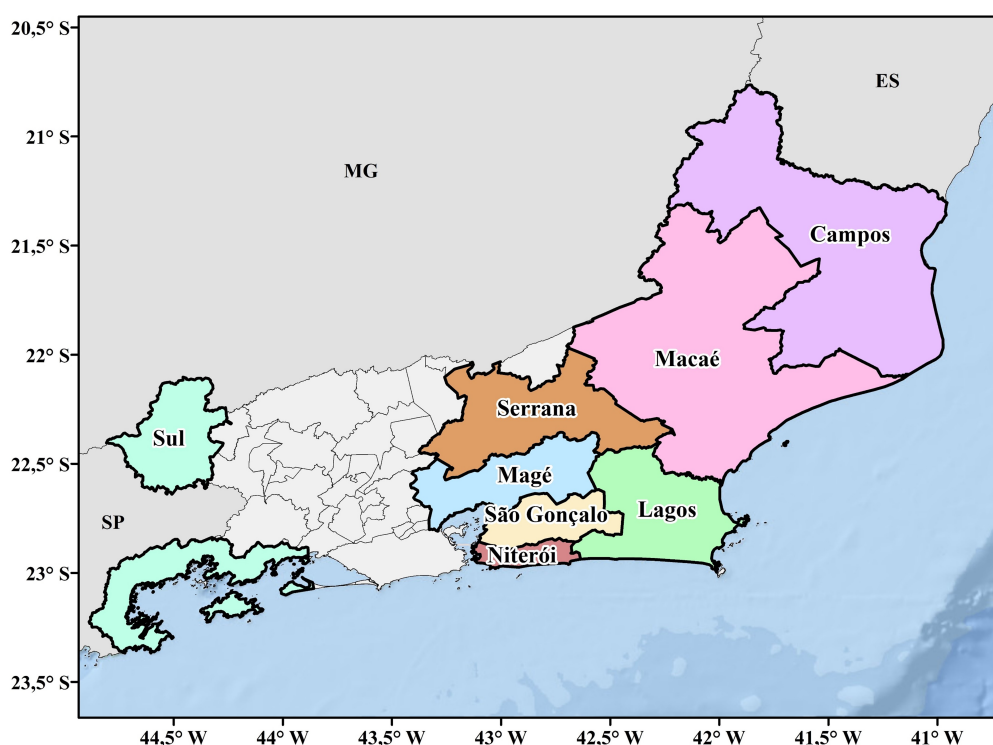
1	Análise de Evento Meteorológico	2
1.1	Região de Estudo	2
1.2	Descrição do Evento	2
1.3	Abrangência do Evento	3
2	Classificação COBRADE	16
2.1	Resumo do Evento	16
3	Referências	21
4	Anexos	22

1 Análise de Evento Meteorológico

1.1 Região de Estudo

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

Figura 1: Regionais do estado de Rio de Janeiro atendidas pela Enel-RJ.



1.2 Descrição do Evento

No período de 31 de outubro a 06 de novembro de 2022, a passagem de uma frente fria favoreceu a formação de áreas de instabilidade que avançaram sobre o estado do Rio de Janeiro. As instabilidades foram responsáveis pela ocorrência de chuva forte, raios e rajadas de vento, que impactaram nas operações da Enel-RJ.

1.3 Abrangência do Evento

A fim de identificar núcleos de chuva atuantes na atmosfera e visualizar o desenvolvimento e posição de sistemas meteorológicos são utilizadas imagens de satélite. As Figuras 2-8 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia dos eventos, durante o período de 31 de outubro a 06 de novembro de 2022, agrupadas por dia.

No dia 31 de outubro (Figuras 2) verifica-se a presença de nebulosidade rasa associada à chuva fraca durante a madrugada e manhã. A partir da tarde, nuvens com grande desenvolvimento vertical se formam avançando sobre as regionais da Enel-RJ. Entre os dias 02 de novembro e 06 de novembro há presença de nebulosidade rasa, associada a chuva de fraca intensidade. A persistência das chuvas durante um período tão longo contribuem para a ocorrência de transtornos.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 31 de outubro.

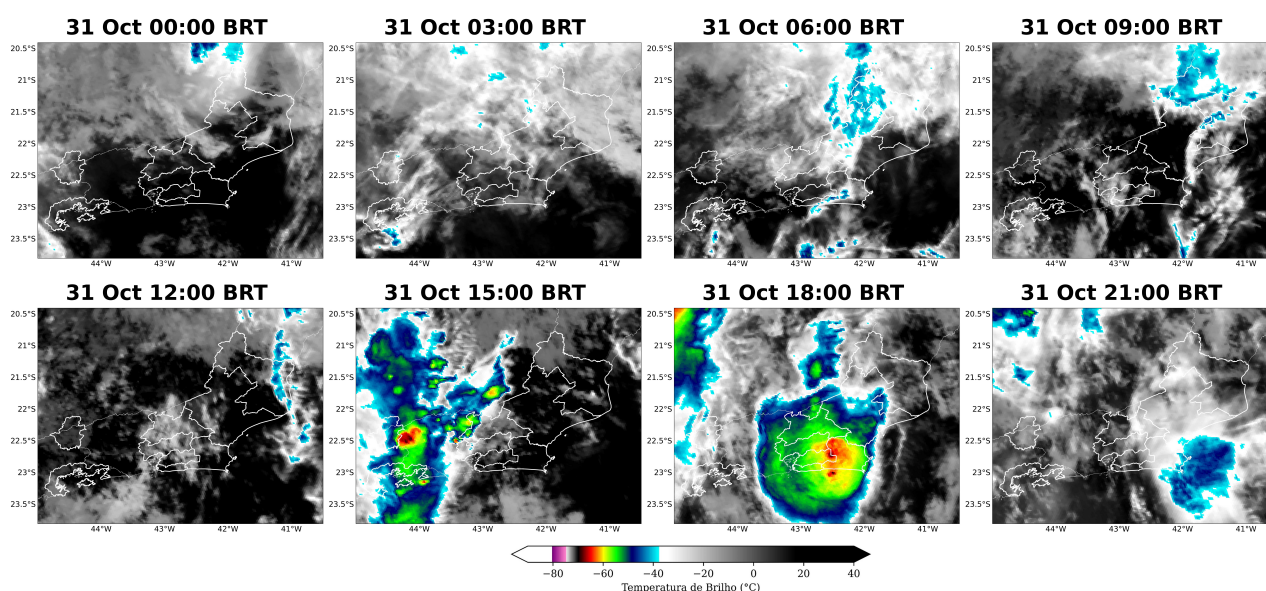


Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 01 de novembro.

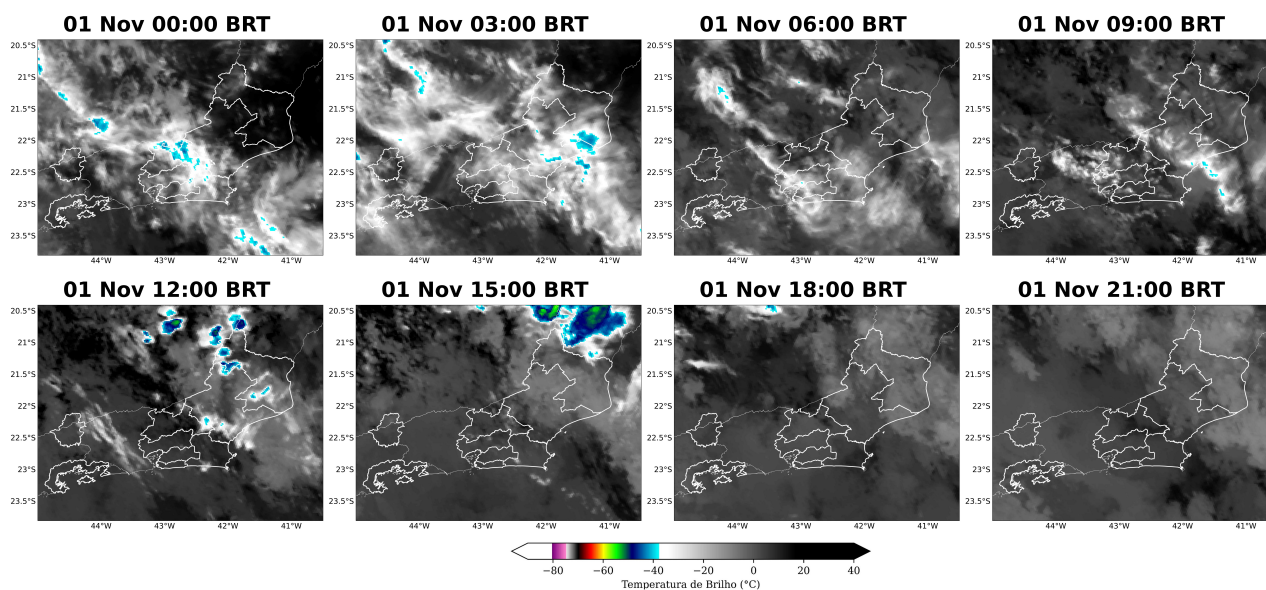


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 02 de novembro.

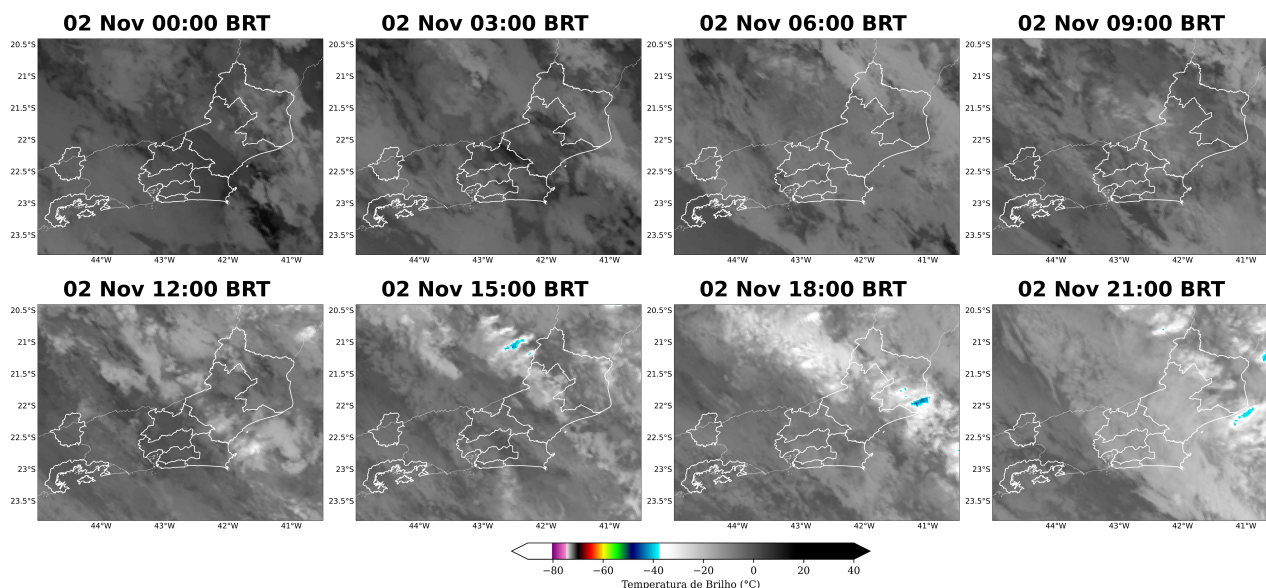


Figura 5: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 03 de novembro.

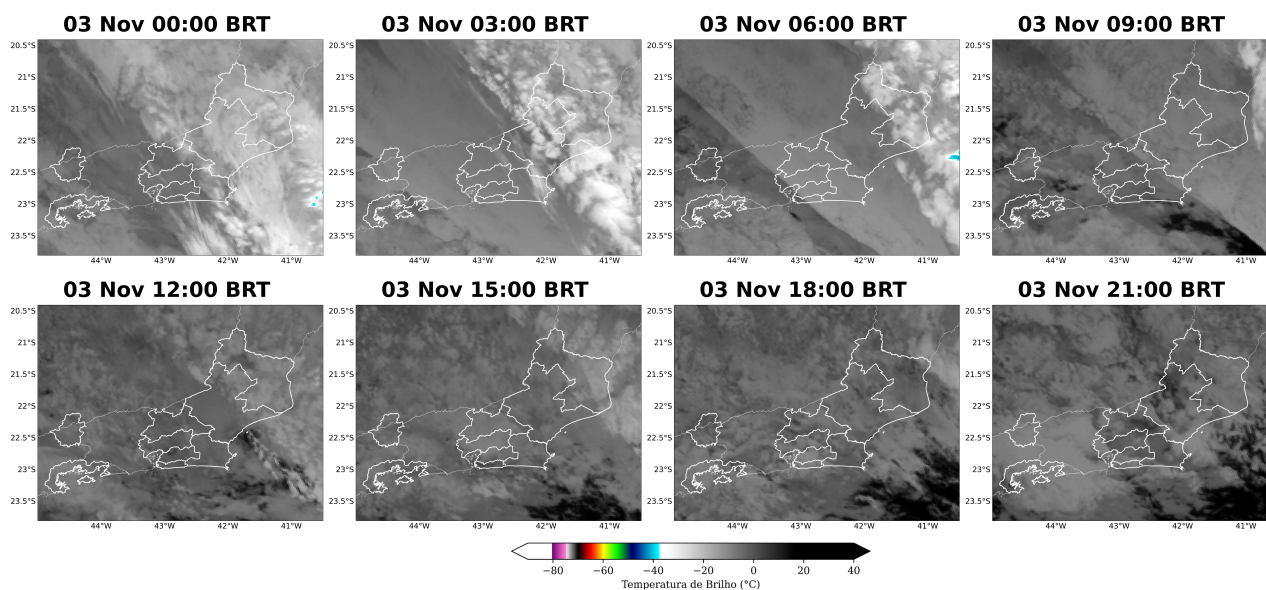


Figura 6: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 04 de novembro.

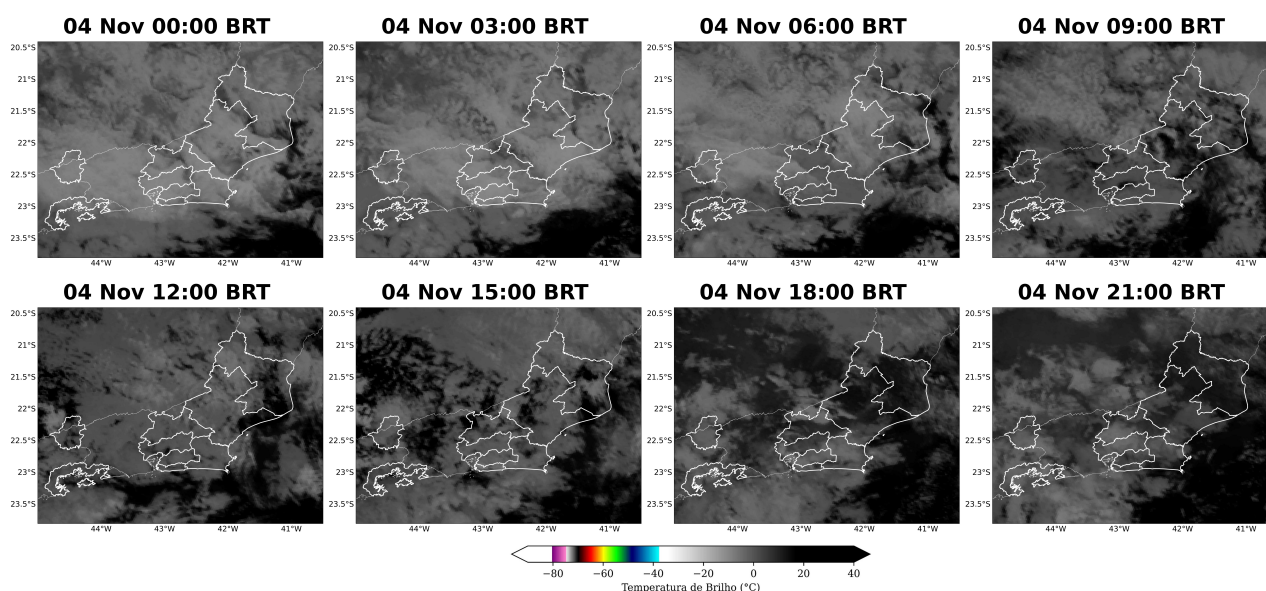


Figura 7: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 05 de novembro.

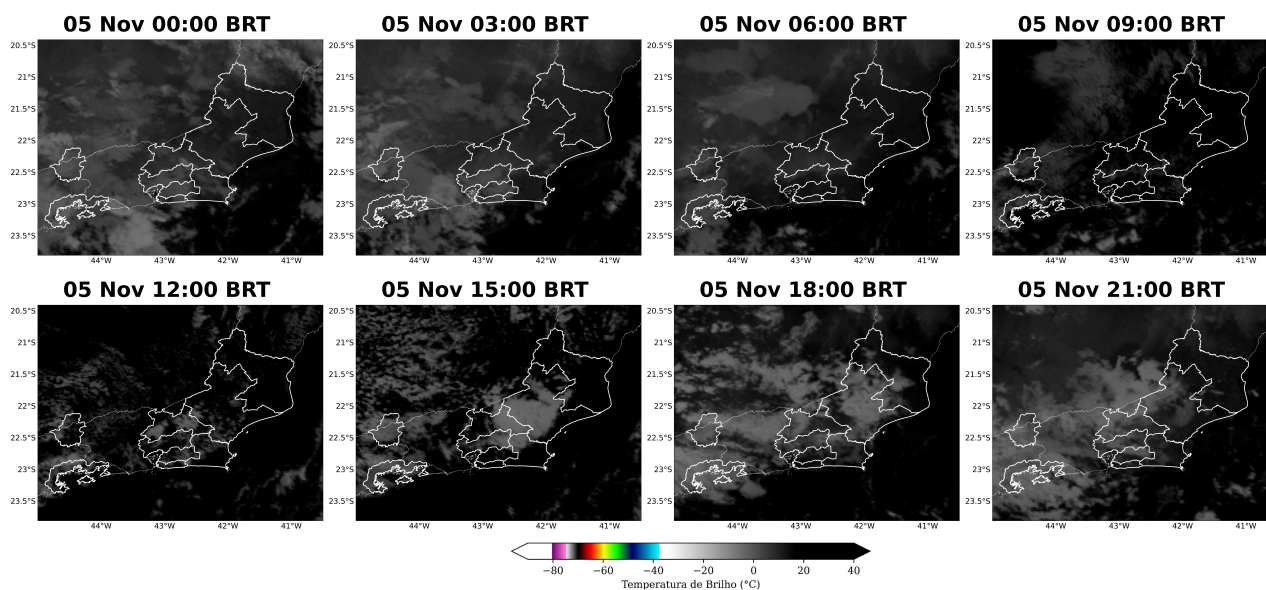
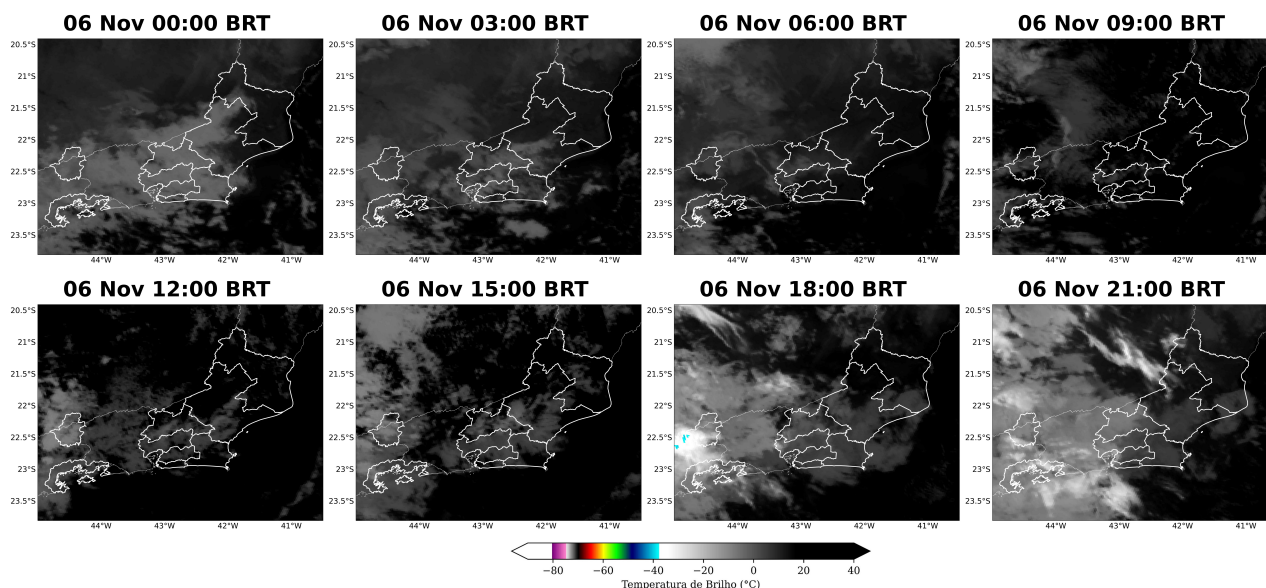


Figura 8: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 06 de novembro.



Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados no Rio de Janeiro, as figuras à seguir mostram a chuva para cada dia (Figuras 9-15). Os dados de chuva são provenientes das estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas.

No dia 31 de outubro (Figura 9), as instabilidades ganharam força com a aproximação de uma frente fria, houve registro de chuva moderada a forte sobre as áreas Sul, Serrana, Magé, São Gonçalo, Niterói, Lagos e Campos. No dia 01 de novembro (Figura 10), houve registro de chuva moderada a forte sobre todas as regionais. Nas regionais de Magé, Niterói, Lagos e Macaé a chuva diária ultrapassou os 50 mm, indicando a ocorrência de chuva extrema na região. No dia 02 de novembro (Figura 11), toda a área de concessão da Enel-RJ teve registro de chuva moderada a forte, com chuva extrema nas áreas de Magé, Niterói, Sul, Lagos e Campos. No dia 03 de novembro (Figura 12), choveu com fraca a moderada intensidade sobre o estado do Rio de Janeiro. No dia 04 de novembro (Figura 13), choveu com fraca a moderada intensidade nas regionais Sul, Serrana, Magé, São Gonçalo, Niterói e Lagos. Nos dias 05 de novembro e 06 de novembro houve registro de chuva fraca a moderada nas áreas Sul e Magé.

Figura 9: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 31 de outubro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

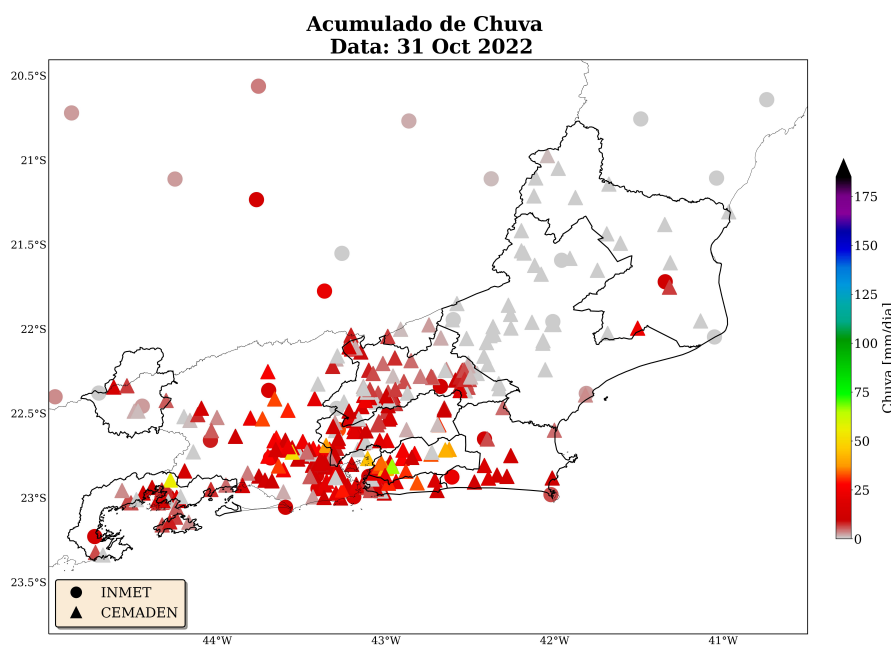


Figura 10: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 01 de novembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

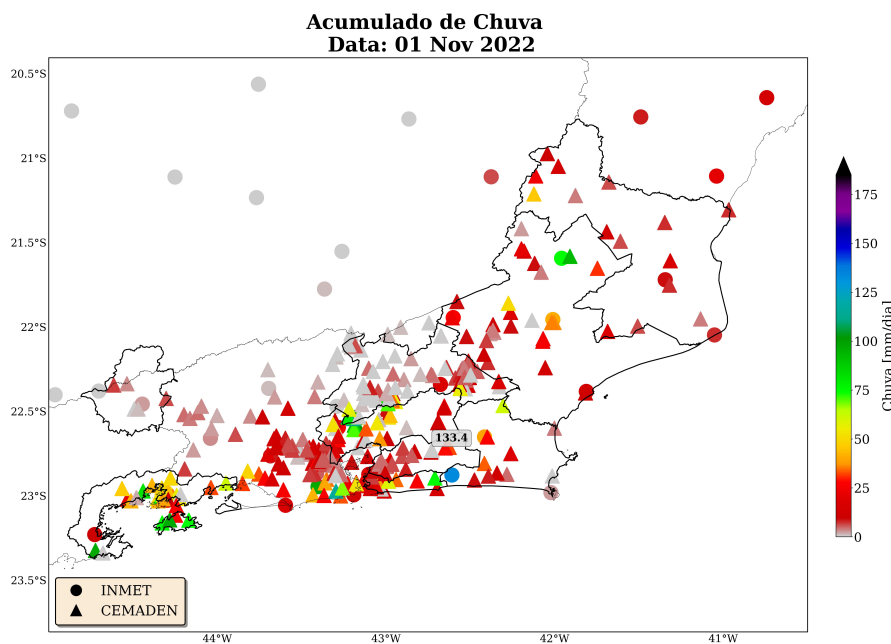


Figura 11: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 02 de novembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

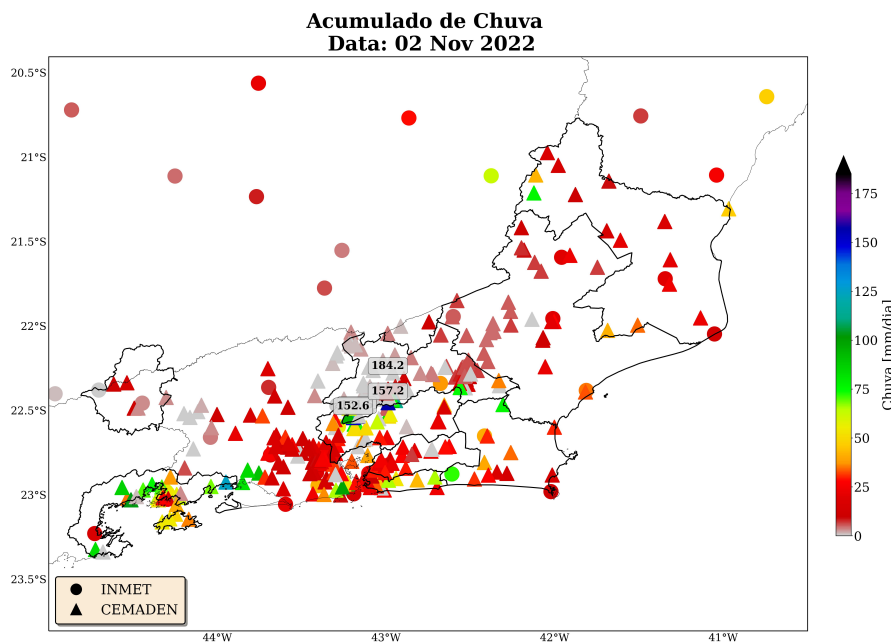


Figura 12: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 03 de novembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

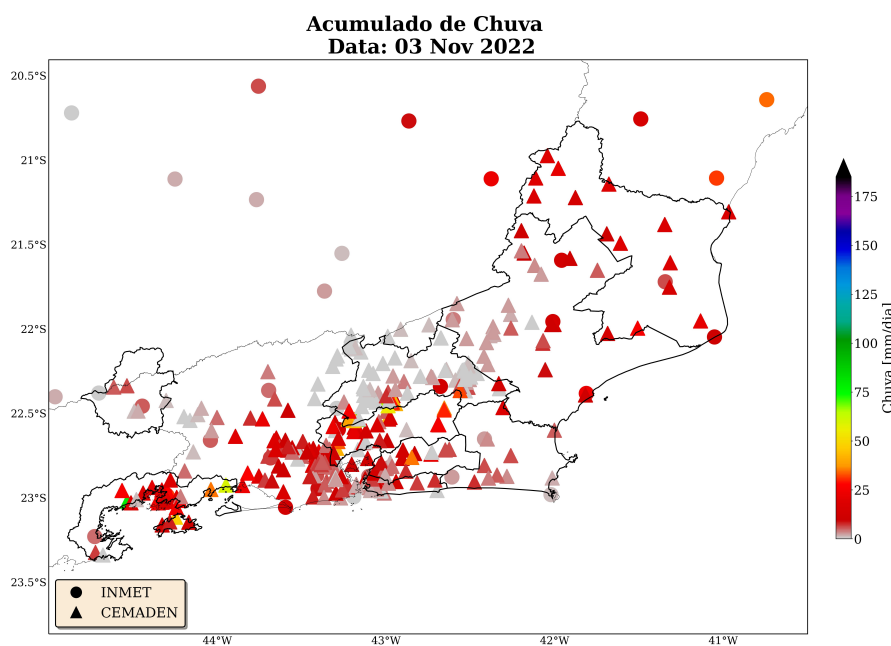


Figura 13: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 04 de novembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

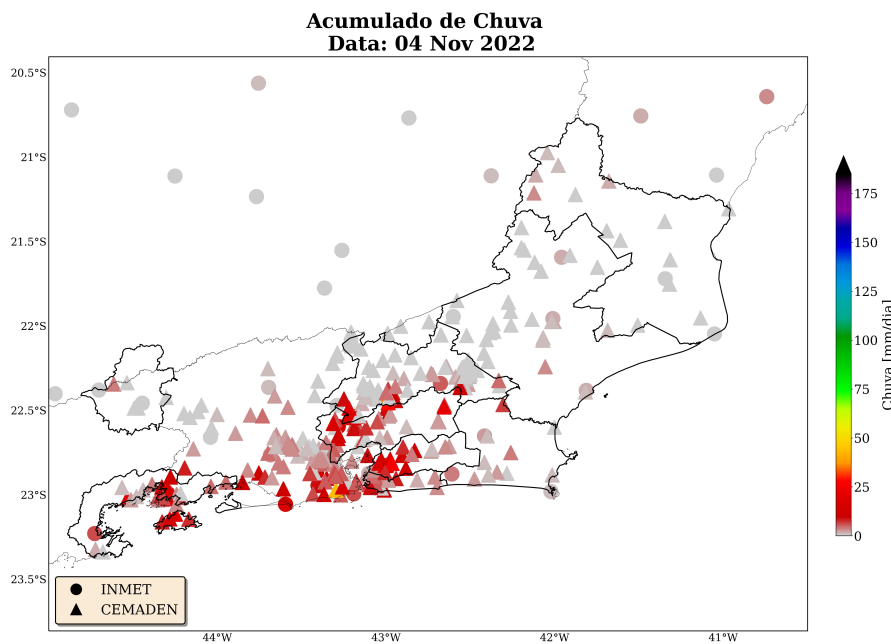


Figura 14: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 05 de novembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

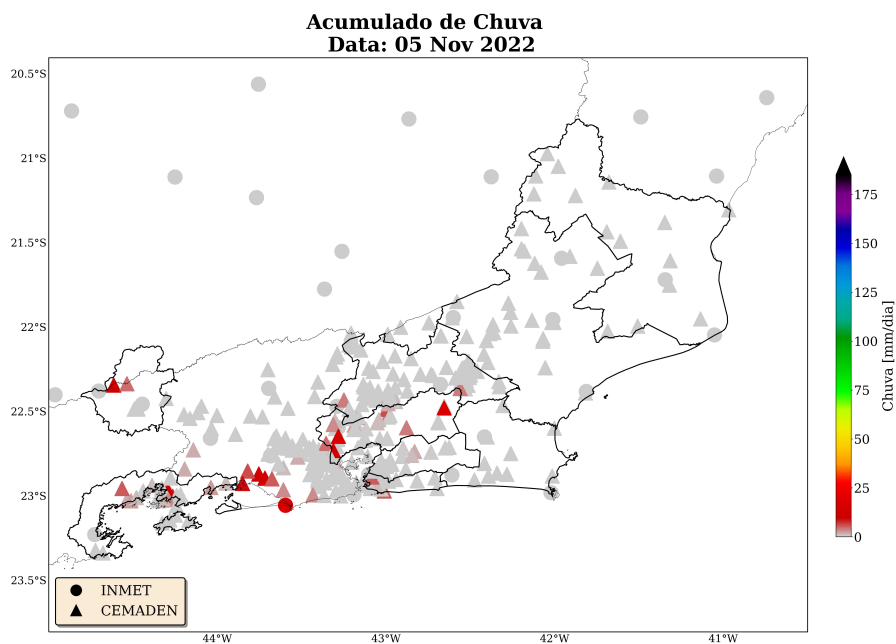
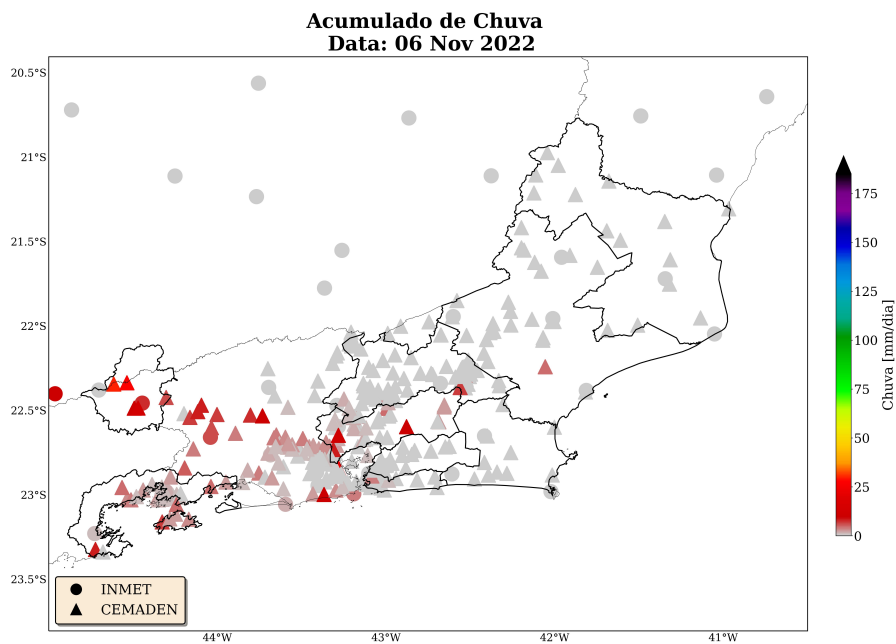


Figura 15: Acumulado diário de precipitação sobre o estado de Rio de Janeiro para o dia 06 de novembro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.



As Figuras 16 a 22 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre o estado do Rio de Janeiro a fim de identificar a ocorrência de ventos fortes sobre a área de concessão da Enel-RJ.

No dia 31 de outubro (Figura 16) o destaque é para a ocorrência de vento superior a 80 km/h na área sul da Enel-RJ. Ventos desta intensidade são classificados como ventania forte, e segundo a escala Beaufort (ver Tabela 9 em Anexos), ventos com essa intensidade estão associados a danos em árvores e pequenas construções. A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

No dia 01 de novembro (Figura 16) as regionais Sul, Serrana, Niterói, Lagos, Macaé e Campos registraram vento fresco. Nos dias 02 de novembro e 03 de novembro as áreas Serrana, Niterói, Lagos, Macaé e Campos tiveram registro de ventos maiores ou iguais a 39 km/h. No dia 04 de novembro houve registro de vento fresco na área de Campos. No dia 05 de novembro as áreas Sul, Serrana, Niterói e Campos registraram ventos de 39 km/h ou mais e no dia 06 de novembro apenas as áreas de Niterói e Lagos foram afetadas pelos ventos frescos.

Figura 16: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 31 de outubro.

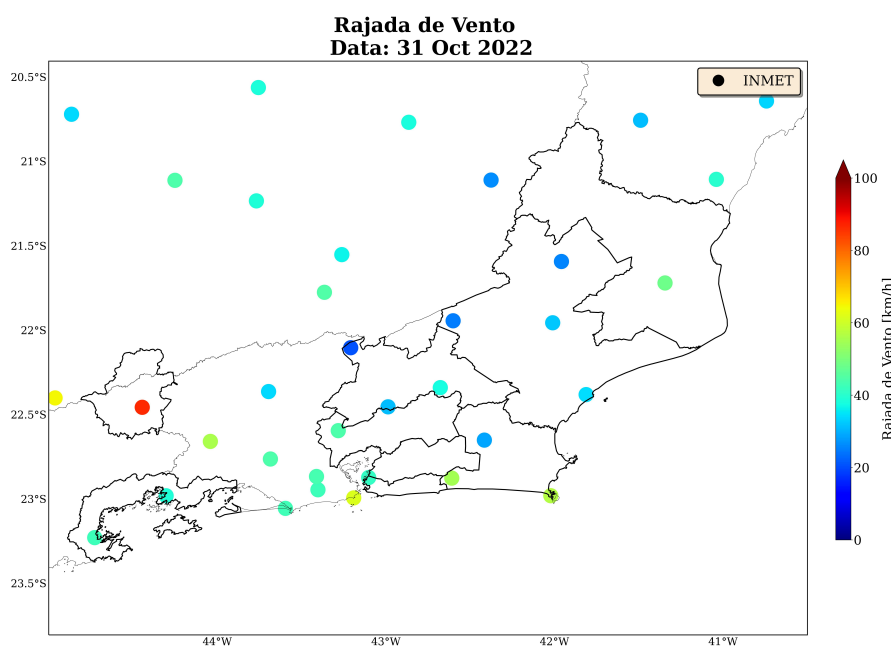


Figura 17: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 01 de novembro.

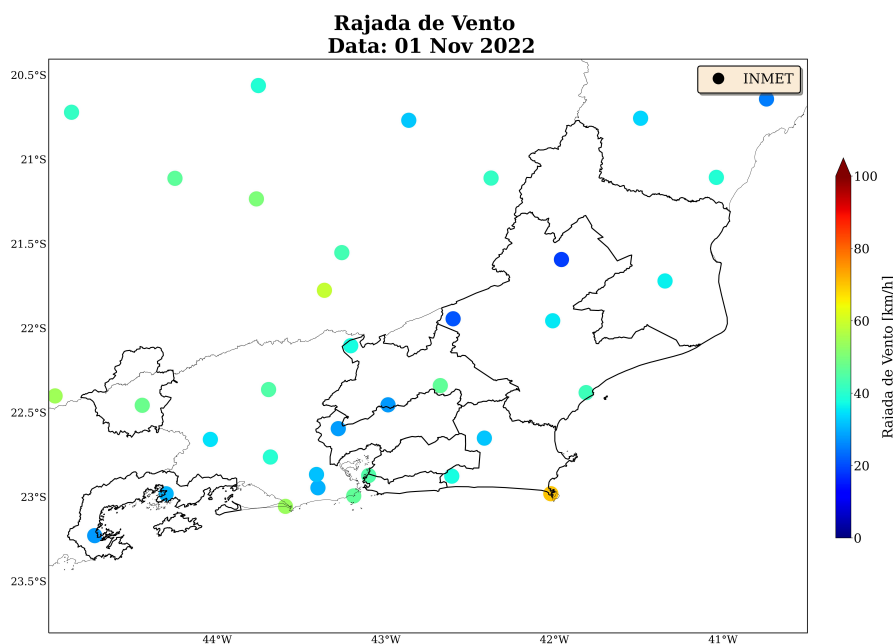


Figura 18: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 02 de novembro.

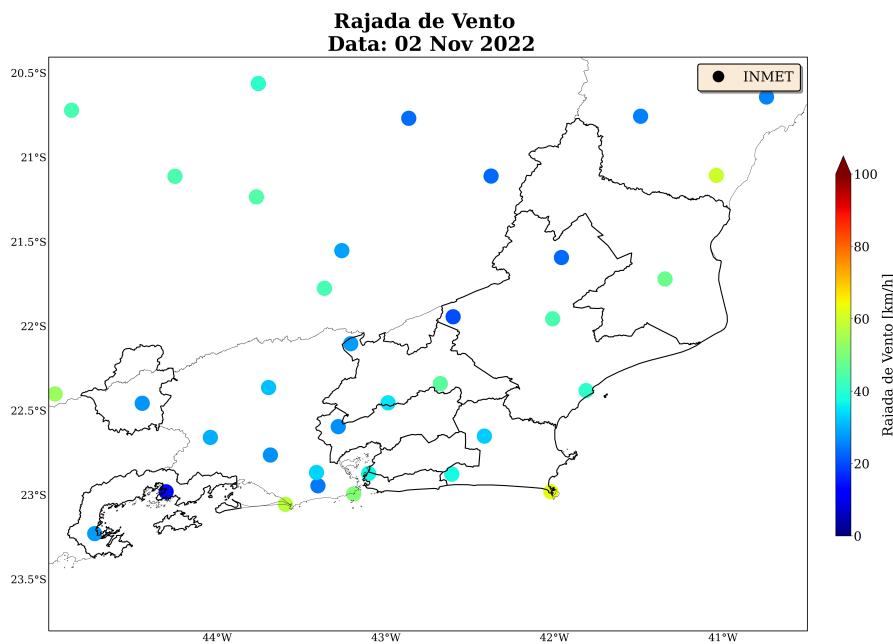


Figura 19: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 03 de novembro.

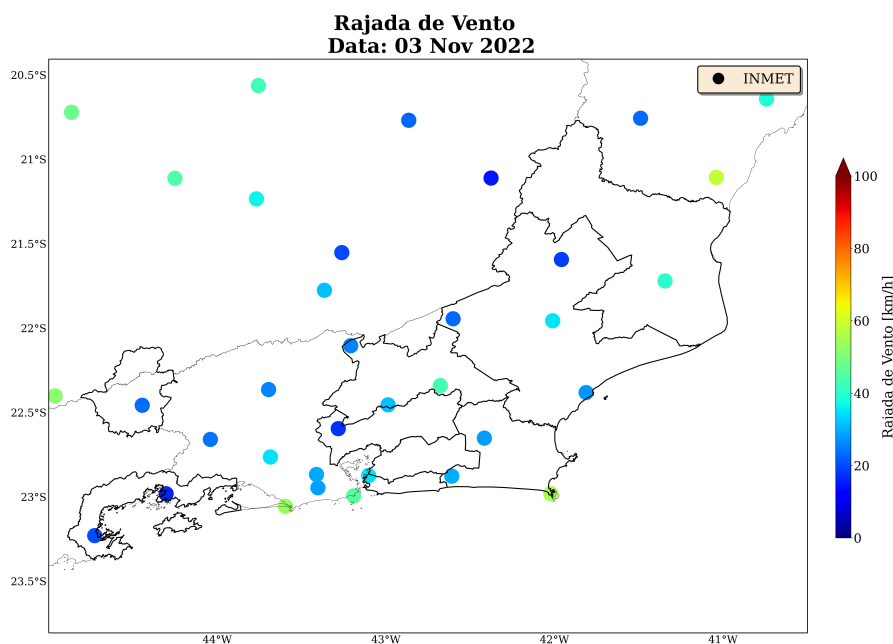


Figura 20: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 04 de novembro.

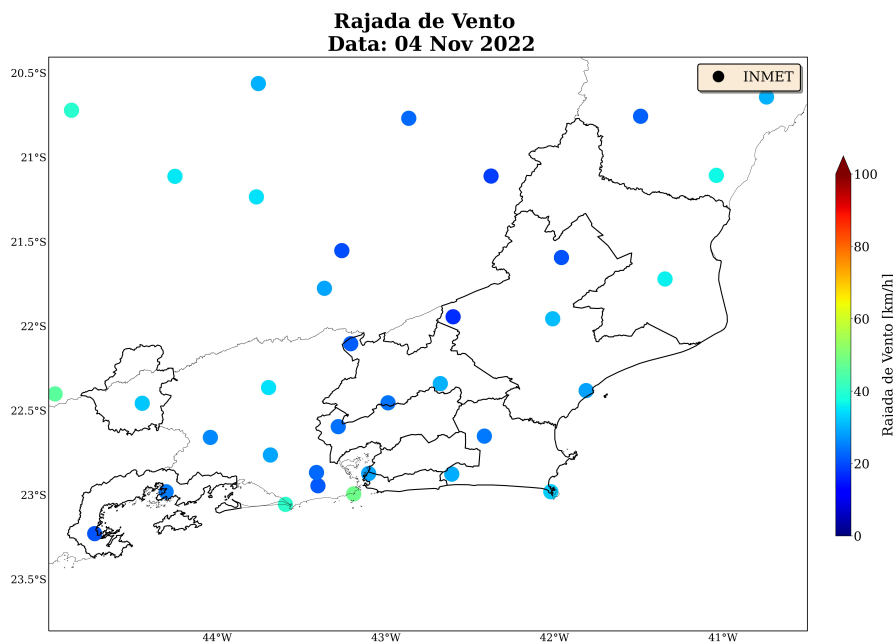


Figura 21: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 05 de novembro.

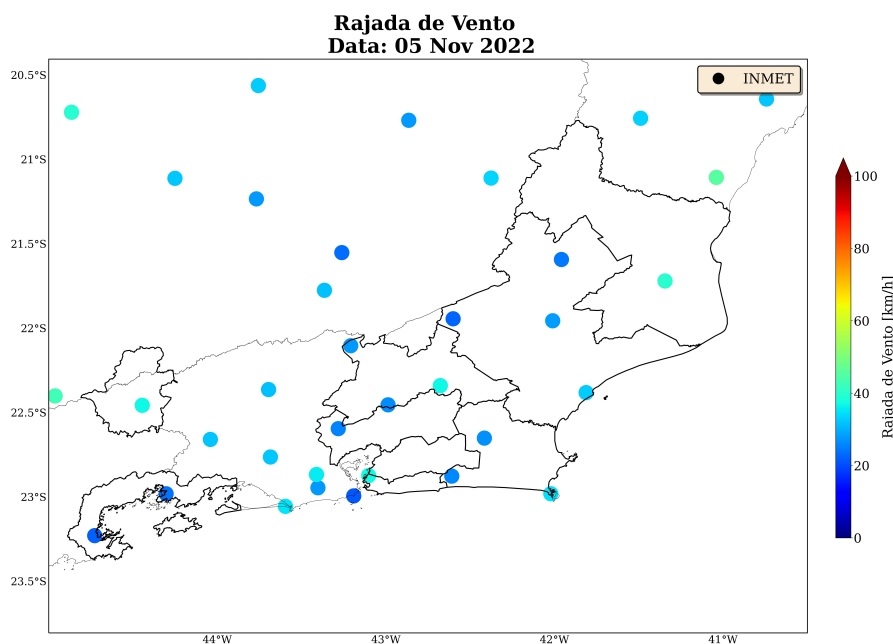
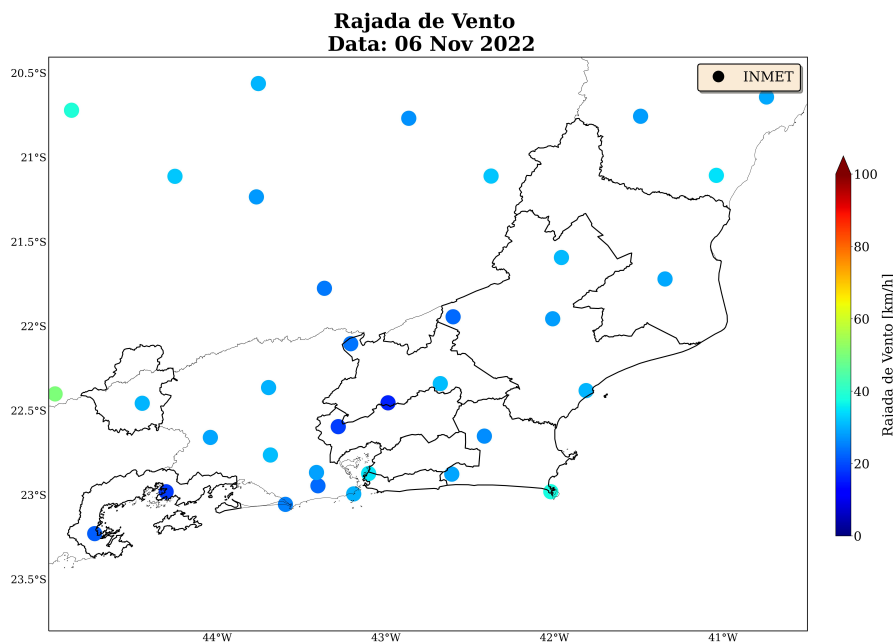


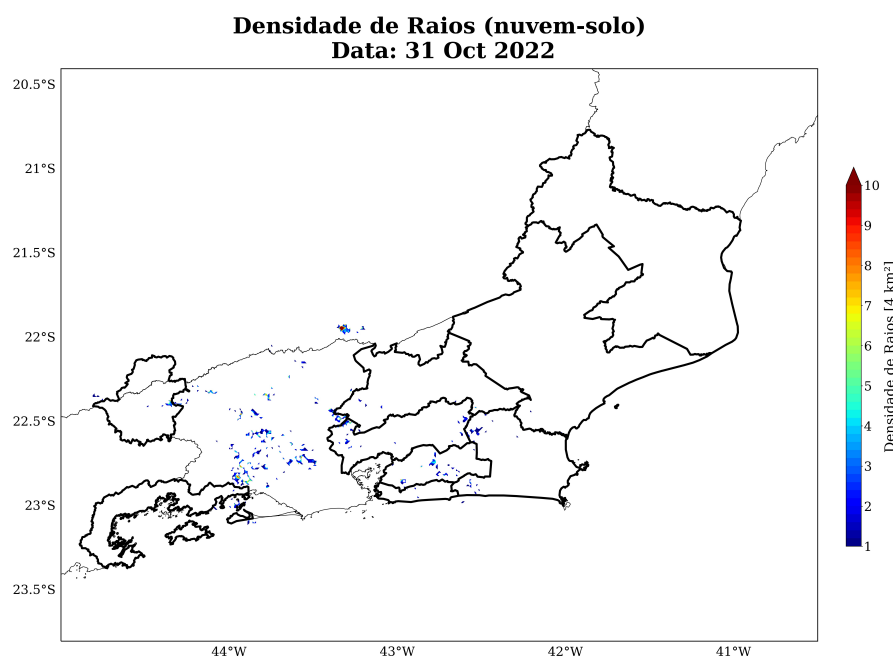
Figura 22: Rajada de vento (km/h) proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-RJ no dia 06 de novembro.



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

No dia 31 de outubro os raios se espalharam sobre as regionais Sul, Serrana, Magé, São Gonçalo, Niterói, Lagos e Macaé. Nos demais dias não houve registro de raios sobre a área de concessão da Enel-RJ.

Figura 23: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 31 de outubro sobre a área de concessão da Enel-RJ.



2 Classificação COBRADE

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

Baseado nas análises dos dados apresentados, classifica-se o evento ocorrido no período de 31 de outubro a 06 de novembro de 2022 sobre a área de concessão da Enel-RJ como uma frente fria e uma zona de convergência (1.3.1.2.0) associada à ocorrência de chuvas intensas (1.3.2.1.4).

2.1 Resumo do Evento

Neste estudo, foram analisados o período dos dias 31 de outubro a 06 de novembro de 2022 a fim de identificar e caracterizar os eventos ocorridos durante esse período que causaram transtornos às atividades operacionais da Enel-RJ.

No período de 31 de outubro a 06 de novembro de 2022, a passagem de duas frentes frias favoreceu a convergência de umidade sobre o Rio de Janeiro facilitando a formação de nuvens de chuva. Durante alguns períodos da atuação das instabilidades, também houve o registro de raios sobre a área de concessão da Enel-RJ. O deslocamento do sistema frontal e a atuação das nuvens de tempestade também foram responsáveis pela ocorrência de rajadas de vento com impacto para a área de concessão. Os dias com maiores acumulados de chuva se concentraram entre o 01 de novembro e o 02 de novembro quando foram registrados volumes próximos ou acima de 75 mm, classificados como chuva extrema.

Tabela 1: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Sul

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 18:00
Abrangência espacial	Região Sul da ENEL RJ.

Tabela 2: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Serrana

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 21:00
Abrangência espacial	Região Serrana da ENEL RJ.

Tabela 3: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Magé

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	07/11/2022 - 00:00
Abrangência espacial	Região Magé da ENEL RJ.

Tabela 4: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - São Gonçalo

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 22:00
Abrangência espacial	Região São Gonçalo da ENEL RJ.

Tabela 5: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Niterói

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 14:00
Abrangência espacial	Região Niterói da ENEL RJ.

Tabela 6: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Lagos

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 22:00
Abrangência espacial	Região Lagos da ENEL RJ.

Tabela 7: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Macaé

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	06/11/2022 - 23:00
Abrangência espacial	Região Macaé da ENEL RJ.

Tabela 8: Resumo do evento conforme a classificação COBRADE - Campos

Resumo do Evento	
Número/Código do Evento	01-0099/ENEL
Número/Código do Relatório	0099/ENEL
Descrição	A passagem de uma frente fria associada a formação de uma zona de convergência provocou chuva forte, ventos intensos e raios
Código COBRADE	1.3.1.2.0 - Frente Fria/Zona de Convergência 1.3.2.1.4 - Chuvas intensas
Hora de início	31/10/2022 - 00:00
Hora do término	07/11/2022 - 00:00
Abrangência espacial	Região Campos da ENEL RJ.

3 Referências

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

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

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

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

4 Anexos

Tabela 9: Escala Beaufort que apresenta as características do vento associadas a impactos dependendo do seu grau de intensidade.

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

Tabela 10: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calvetti et al. (2006), referência [4].

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



Marcely Sonderrmann

Meteorologista

CREA 2020108081

Marcely Sonderrmann da Silva