



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 21 – 04/2023 – CE

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geométrico da ENEL CE.....	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL CE	6
3.3	Subestações afetadas	7
3.4	Municípios afetados.....	8
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	8
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	9
4.2	Clientes afetados e impactos globais	10
4.3	Síntese das informações técnicas do evento	11
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	12
5.2	Tempos médios de atendimento	13
6	Evidências do evento	14
6.1	Matérias jornalísticas	14
6.2	Evidências Fotográficas	18
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	19
	ANEXO II - Laudo meteorológico	133

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; e*
- 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 CE, no período de 13 a 15 de abril de 2023. Trata-se de evento classificado como Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência.

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 8 do PRODIST. Esses módulos destes procedimentos encontram-se disponíveis para consulta no site da ANEEL (www.aneel.gov.br).

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 e resultante de evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora, desde que não tenha sido provocada ou agravada por esta, sendo elegíveis apenas as:

- *Decorrentes de evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou*
- *Decorrentes de evento cuja soma do CHI (consumidor hora interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme equação a seguir:*

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

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 CE.

CÁLCULO CHI PARA ENEL CE

- Quantidade Unidades consumidoras faturadas (N) Em outubro de 2022 foram faturadas 3.961.288 unidades consumidoras.
- Valor limite CHI para Enel CE

$$2.612 \times 3.961.288^{0,35}$$

532.373 CHI

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 21 – 04/2023 – CE refere-se à Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que afetou a área de concessão da Enel CE, no período de 13 a 15 de abril de 2023. 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 725.641 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 532.373.

Importante destacar que, para fins de caracterização das interrupções decorrentes do evento, fez-se o uso da lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo 8.C do Módulo 8 do PRODIST, tendo sido os expurgos restritos às ocorrências de causa Meio Ambiente e situações consequentes.

De acordo com o laudo emitido pelo Grupo STORM, o evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 13/04 a 15/04/2023 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -60°C equivalente à altura de 15 km.

Diante o exposto, para este evento a distribuidora atribuiu os seguintes registros, conforme tabela 1:

Código único do evento:	20 – 04/2023 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.162
Código único do Relatório:	ISE 21 – 04/2023 – CE

Tabela 1 – Atribuições de Registros dos Evento pela Distribuidora

Este cenário foi atestado pelo Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), empresa especializada em meteorologia, conforme ANEXO II, no qual se apresenta na íntegra, o Laudo Meteorológico, enquanto na Tabela 2 a seguir, um estrato que aborda a classificação COBRADE (Código Brasileiro de Desastres) do evento, assim como o período da atipicidade climática vivenciada na área de concessão.

Número/Código Evento	2023-020/ENEL CE
Número/Código do Laudo	020/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	07h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Centro sul	05h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Leste	00h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Centro norte	04h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Fortaleza	00h00min 13/04 - 02h00min 15/04
Metropolitana	02h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Atlântico	04h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Norte	05h00min 13/04 - 23h00min 15/04

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 13 a 15 de abril de 2023.

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.

DIA	REGIONAIS AFETADAS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	QTD INCIDÊNCIAS	PRINCIPAIS DANOS / IMPEDIMENTOS	EVIDÊNCIAS (AMOSTRAL)
13/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / AQUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARRA DO CEARÁ / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPIÚ / ICÓ / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MUCAMBO / MUCURIPE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICÚ / PARACURU / PARAIPABA / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL V / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	399	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 7 item 6.2
14/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / AQUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / CENTRO / COLUNA / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPIÚ / ICÓ / IGUATU / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIPE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICÚ / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VIÇOSA DO CEARÁ	376	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 8 item 6.2
15/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / AQUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CASCAVEL / CAUCAIA / COLUNA / COREAÚ / CRATO / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPIÚ / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	387	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 9 item 6.2

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

3.1 Mapa geoeletrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 20 – 04/2023 – CE causou 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 CE, apresenta-se abaixo o mapa geoeletrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

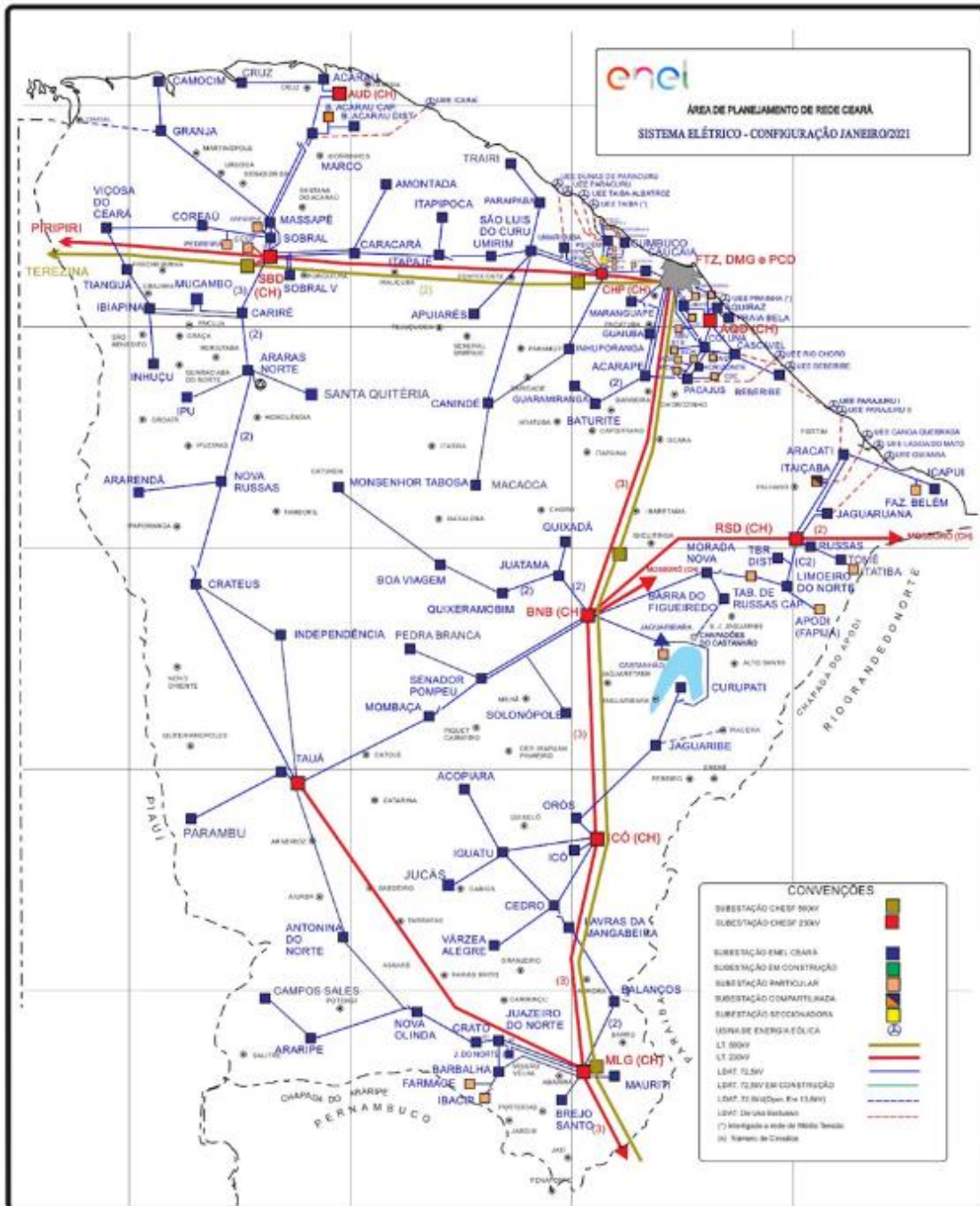


Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

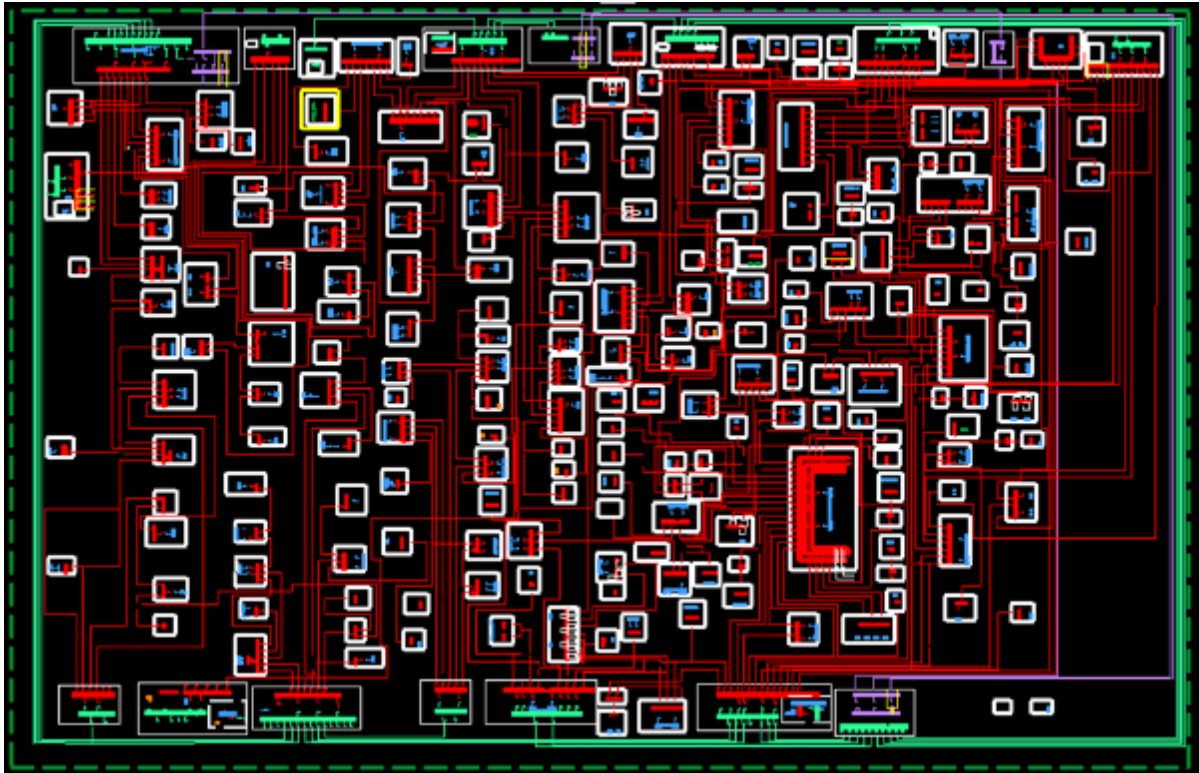


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

Devido a dimensão do sistema elétrico na Área de Concessão da Enel CE e, conseqüentemente dificuldades quanto à escala e resolução das imagens, não é possível se demonstrar graficamente todos os elementos com riqueza de detalhes, contudo, a listagem das subestações afetadas, pode ser consultada nas tabelas 3 e 4.

3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 122 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	42	DMC	DIAS MACEDO	83	MDM	MONDUBIM
2	ACA	ACARAÚ	43	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	84	MTB	MONSENHOR TABOSA
3	ACR	ACOPIARA	44	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	85	MNV	MORADA NOVA
4	AGF	ÁGUA FRIA	45	ESB	EUSÉBIO	86	MCB	MUCAMBO
5	ADT	ALDEOTA	46	GRJ	GRANJA	87	MCP	MUCURIBE
6	AMT	AMONTADA	47	GBA	GUAIUBA	88	NVO	NOVA OLINDA
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	48	GCN	GUARACIABA DO NORTE	89	NVR	NOVA RUSSAS
8	APR	APIARÉS	49	GRM	GUARAMIRANGA	90	ORS	OROS
9	AQZ	AQUIRAZ	50	HRZ	HORIZONTE	91	PCJ	PACAJUS
10	ART	ARACATI	51	IBP	IBIAPINA	92	PAP	PAPICU
11	ARU	ARARAS I	52	ICP	ICAPUÍ	93	PCU	PARACURU
12	ARR	ARARENDA	53	ICH	ICÓ	94	PAR	PARAIPABA
13	ARP	ARARIPE	54	IGT	IGUATU	95	PBU	PARAMBU
14	BXD	BAIXO ACARAU II	55	IDP	INDEPENDÊNCIA	96	PGB	PARANGABA
15	BLN	BALANÇO	56	INH	INHUÇU	97	PCM	PECÉM
16	BLA	BALEIA	57	INP	INHUPORANGA	98	PEB	PEDRA BRANCA
17	BNB	BANABUIU	58	IPU	IPU	99	PCI	PICI
18	BBL	BARBALHA	59	ITC	ITAIÇABA	100	PDM	PINDORETAMA
19	BCR	BARRA DO CEARÁ	60	ITE	ITAJAJÉ	101	PRB	PRAIA BELA
20	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	61	ITK	ITAPIPOCA	102	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
21	BRT	BATURITÉ	62	ITR	ITAREMA	103	QXD	QUIXADÁ
22	BBR	BEBERIBE	63	JAB	JABUTI	104	QXB	QUIXERAMOBIM
23	BVG	BOA VIAGEM	64	JGB	JAGUARIBE	105	RSU	RUSSAS I

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
24	BJD	BOM JARDIM	65	JGA	JAGUARUANA	106	SQT	SANTA QUITÉRIA
25	BMS	BONSUCESSO	66	JGT	JAGUARUANA III	107	SLC	SÃO LUIS DO CURU
26	BRJ	BREJO SANTO	67	JTM	JUATAMA	108	SNP	SENADOR POMPEU
27	CMM	CAMOCIM	68	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	109	SBU	SOBRAL I
28	CPS	CAMPOS SALES	69	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	110	SBQ	SOBRAL IV
29	CND	CANINDÉ	70	JCS	JUCÁS	111	SBC	SOBRAL V
30	CRC	CARACARÁ	71	JMA	JUREMA	112	SLP	SOLONÓPOLE
31	CRE	CARIRÉ	72	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	113	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
32	CSL	CASCAVEL	73	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	114	TAA	TAUÁ
33	CCA	CAUCAIA	74	MCA	MACAOCA	115	TAP	TAUAPE
34	CDO	CEDRO	75	MGY	MAGUARY	116	TNG	TIANGUÁ
35	CTO	CENTRO	76	MRG	MARANGUAPE	117	TME	TOMÉ
36	CLN	COLUNA	77	MRC	MARCO	118	TRR	TRAIRI
37	CRU	COREAÚ	78	MSP	MASSAPÊ	119	UMB	UMARITUBA
38	CAT	CRATEÚS	79	MTI	MAURITI	120	UMR	UMIRIM
39	CRT	CRATO	80	MSJ	MESSEJANA	121	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
40	CRZ	CRUZ	81	MLG	MILAGRES	122	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
41	CMB	CUMBUCO	82	MBC	MOMBAÇA			

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

3.4 Municípios afetados

Além disso, dentro da área de concessão da ENEL CE, como reflexo do evento, foram observadas consequências em 91 municípios da área de concessão, conforme demonstrado na tabela 5.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ACARAPE	24	CAUCAIA	47	JAGUARIBE	70	PARAMBU
2	ACARAÚ	25	CEDRO	48	JAGUARUANA	71	PEDRA BRANCA
3	ACOPIARA	26	COREAÚ	49	JUAZEIRO DO NORTE	72	PINDORETAMA
4	AMONTADA	27	CRATEÚS	50	JUCÁS	73	QUIXADÁ
5	ANTONINA DO NORTE	28	CRATO	51	LAVRAS DA MANGABEIRA	74	QUIXERAMOBIM
6	APIARÉS	29	CRUZ	52	LIMOEIRO DO NORTE	75	QUIXERÉ
7	AQUIRAZ	30	EUSÉBIO	53	MADALENA	76	RUSSAS
8	ARACATI	31	FORTALEZA	54	MARACANAU	77	SANTA QUITÉRIA
9	ARARENDÁ	32	GRANJA	55	MARANGUAPE	78	SÃO BENEDITO
10	ARARIPE	33	GUAIUBA	56	MARCO	79	SÃO GONÇALO DO AMARANTE
11	BANABUIU	34	GUARACIABA DO NORTE	57	MASSAPÊ	80	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE
12	BARBALHA	35	GUARAMIRANGA	58	MAURITI	81	SÃO LUÍS DO CURU
13	BARRO	36	HORIZONTE	59	MILAGRES	82	SENADOR POMPEU
14	BATURITÉ	37	IBIAPINA	60	MOMBAÇA	83	SOBRAL
15	BEBERIBE	38	ICAPUÍ	61	MONSENHOR TABOSA	84	SOLONÓPOLES
16	BOA VIAGEM	39	ICÓ	62	MORADA NOVA	85	TAUÁ
17	BREJO SANTO	40	IGUATU	63	MUCAMBO	86	TIANGUÁ
18	CAMOCIM	41	INDEPENDÊNCIA	64	NOVA OLINDA	87	TRAIRI
19	CAMPOS SALES	42	IPU	65	NOVA RUSSAS	88	UMIRIM
20	CANINDÉ	43	ITAIÇABA	66	ORÓS	89	VARJOTA
21	CARIDADE	44	ITAPAJÉ	67	PACAJUS	90	VÁRZEA ALEGRE
22	CARIRÉ	45	ITAPIPOCA	68	PARACURU	91	VIÇOSA DO CEARÁ
23	CASCAVEL	46	ITAREMA	69	PARAIPABA		

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

A alta intensidade do evento em um curto espaço de tempo foi responsável pela atuação de equipamentos de proteção ao longo das linhas da Enel CE por diversos motivos associados a descargas atmosféricas, vendaval e chuvas.

Com a finalidade de ilustrar de forma detalhada os danos causados pelo evento, apresenta-se na tabela abaixo alguns casos concretos de incidências que contribuíram para a formação do CHI.

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
32423663	14/04/2023 16:58:22	15/04/2023 11:37:00	Norte	VCS	1.004	18.718,46	61028751 - Realizada inspeção na MT, reposto um elo de 8K na fase 'B' da chave fusível VV4732. Causa: Descarga Atmosférica.
BA01595714	15/04/2023 18:19:30	17/04/2023 11:09:12	Centro-Norte	CND	2.664	13.230,77	Muita chuva com raios no momento da ocorrência. Às 23h59min foi fechada a chave Jump de MT, normalizando os 237 clientes restantes.
32440397	15/04/2023 21:56:08	17/04/2023 00:35:46	Atlântico	UMR	375	9.997,71	61029312 - Realizada inspeção na MT, reposto um elo de 6K na fase 'B' da chave fusível TV0428. Causa: Chuva.
BA01595652	15/04/2023 15:48:25	15/04/2023 19:01:19	Leste	MNV	7.796	7.628,71	Localizada chave SVA7117 danificada na fase 'A' devido a descarga atmosférica. Às 19h01min foi fechada a chave UP SVD0712, normalizando os 1.086 clientes restantes.
32432393	15/04/2023 22:31:41	17/04/2023 12:39:00	Sul	NVO	261	5.769,86	9977 - Atuação de chave de ramal por descarga atmosférica. Normalizada chave fusível FPD1982 fase 'B', usado dois elos de 12K.
32424585	14/04/2023 18:45:26	15/04/2023 12:32:00	Sul	BLN	239	4.248,49	9977 - Atuação de chave de ramal por descarga atmosférica. Na chave de ramal FMS6152 reposto elo de 6K. Causa: Descarga Atmosférica.
32414371	13/04/2023 15:24:56	14/04/2023 20:42:01	Sul	ARP	142	4.158,43	0909 - Reposto um elo de 6K na fase 'A' da chave fusível da derivação VK0012. Causa: Descarga Atmosférica.
32438445	15/04/2023 17:32:28	16/04/2023 22:34:21	Norte	CRC	136	3.914,58	61029312 - Reposto dois elos de 6K na chave FF9193 nas fases 'A' e 'C', reposto dois elos de 3K na chave FF9998 nas fases 'A' e 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
32420605	14/04/2023 10:58:49	16/04/2023 16:03:00	Sul	ARP	70	3.705,53	4286 - Na chave de ramal FVL0167 reposto um elo de 6K na fase 'A' e na chave de ramal FVL0199 usado um elo de 3K na fase 'A'. Atuada devido a descargas atmosféricas que atingiram a rede de MT.
32430013	15/04/2023 16:07:42	16/04/2023 04:01:00	Metropolitana	ACP	252	2.995,86	C84398 - Na chave de ramal FAB6001 reposto elo de 15K nas fases 'A' e 'B' devido a descarga atmosférica que atingiu a MT.

Tabela 6 – Estrato de incidências com detalhamento dos problemas, causas e soluções.

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 CE durante período do Evento, apresenta-se na tabela 5 a hierarquia dos equipamentos da rede de distribuição.

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

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

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

Dispositivo	Quantidade
DISMANCD	29
DISMANEST	25
DISMANLS	697
Tramo de MT	42
Total Geral	793

Tabela 8 – Equipamentos afetados no período do evento.

Cabe destacar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras tanto de forma automática, quanto manual, com a intensão de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial, a Enel CE possui em seu sistema elétrico: equipamentos automatizados, chaves repetidoras, religadores e equipamentos telecontrolados. Assim, na lista de interrupções apresentada na tabela 12 (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.

Nota: Para as Áreas BR que possuem o sistema self healing instalado, citar a existência e a definição como sendo um o sistema que consiste em detectar uma falta em determinada seção da rede de distribuição e retornar planos de manobras contendo configurações admissíveis de operação para o isolamento do trecho do circuito afetado, e reconfigurar automaticamente a rede de forma a restabelecer o fornecimento de energia para uma parte das cargas afetadas, considerando restrições de operação e carregamento dos componentes da rede a fim de garantir a integridade do sistema, qualidade da energia e avaliar a nova coordenação da proteção do sistema após transferência de carga.

4.2 Clientes afetados e impactos globais

Em análise ao número de clientes interrompidos (CI) na área de concessão da ENEL CE, a figura 3 apresenta a atipicidade vivenciada no período de 13 a 15 de abril de 2023, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

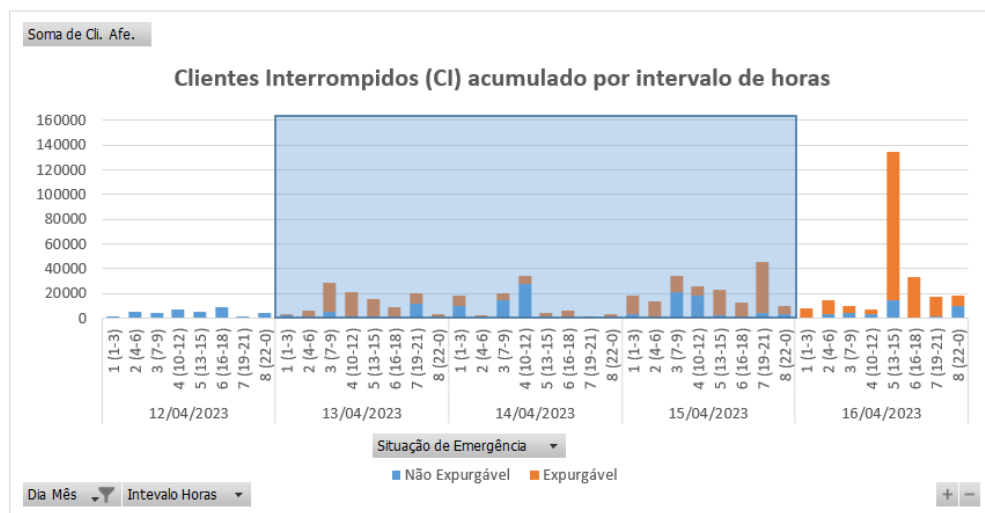


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

Na figura acima, as barras em azul representam a quantidade de clientes interrompidos simultaneamente em condições normais de operação, e as barras laranja os clientes interrompidos simultaneamente no período do evento. Destacou-se em laranja o intervalo do evento, para elencar as seguintes situações:

- Nas 12 horas anteriores ao início do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 4.545 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 15.662 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 45.105 clientes desligados no período de 19h às 21h do dia 15/04/2023.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 30.246 clientes estavam desligados.

É importante destacar, para efeito comparativo e avaliativo, que as médias calculadas anteriormente consideram as causas associadas à operação normal e as relacionadas ao evento, já que todo o volume de ocorrências impacta no período de contingência das equipes inclusive entre os eventos associados pelo laudo climático.

Em termos de Consumidor Hora Interrompido (CHI), a Figura abaixo apresenta seu comportamento ao longo dos dias 13 a 15 de abril de 2023. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 725.641 CHI.

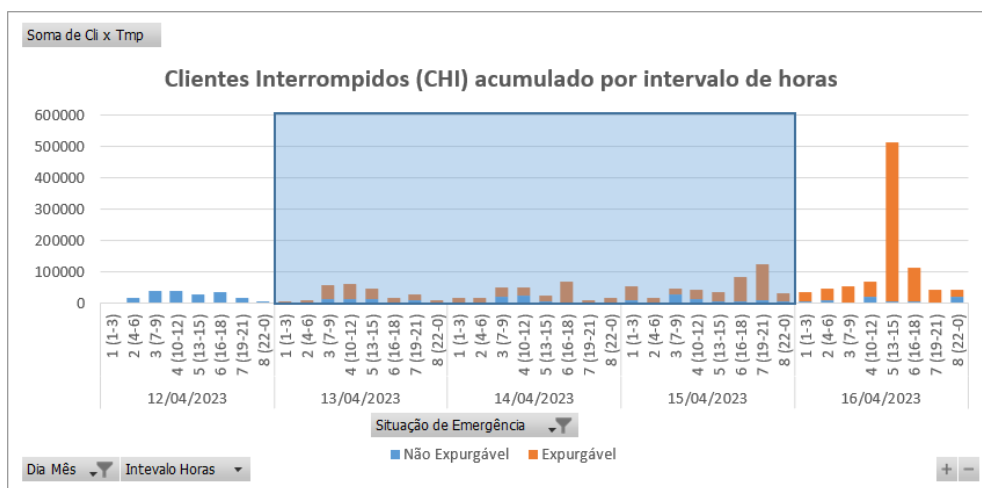


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

Na figura 4, os valores estão acumulados de acordo com o início da interrupção, o que permite avaliar o horário de maior impacto em termos de abrangência e duração das interrupções.

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.

Relatório:	ISE 21 – 04/2023 – CE	Evento:	20 – 04/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 13/04/2023 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 15/04/2023 23:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO			VALOR	UNIDADE	
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento			952	min	

2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	39	min
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	90	min
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	91	-
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	122	-
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	725.641	hora
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	246.352	-
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	13/04/2023 00:07:46	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	19/04/2023 10:34:06	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	14,34	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	122,64	hora

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento.

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 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 CEARÁ 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.

Houve Mobilização do operador da subestação e das equipes de eletricitas, de manutenção leve e pesada, e reforço com equipes de empresas terceirizadas. As equipes do emergencial junto com a equipe de manutenção trabalharam para recuperar o sistema elétrico com substituição dos equipamentos avariados.

5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, as equipes trabalharam no atendimento de 4.085 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figuras 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 13 a 15 de abril de 2023.

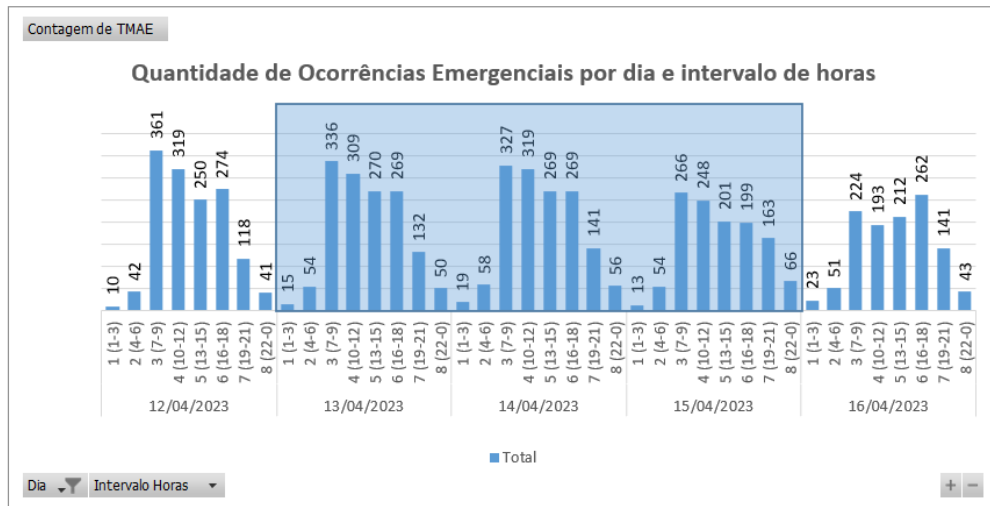


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

*Valores acumulados no horário de início da ocorrência emergencial

Cabe ressaltar que, a Enel CE possui contrato com empresa parceira, com a finalidade de manter disponível 417 equipes em condições normais de atendimento e, aumentado para 1096 equipes em situações de contingência, tais como eventos em Situação de Emergência. Essas equipes foram assim distribuídas:

Regional	Regime Normal (Sem ISE)	Regime de Contingência (Com ISE)
Sul	46	122
Centro-Sul	36	95
Leste	28	74
Centro-Norte	40	105
Fortaleza	121	319
Metropolitana	67	175
Atlântico	35	91
Norte	44	115

Tabela 10 – Distribuição de equipes por regional.

5.2 Tempos médios de atendimento

Apresenta-se na Figura 6 informações a respeito do tempo médio de atendimento das equipes de campo durante a vivência do evento em tela, incluindo as ocorrências classificadas como situação de emergência.

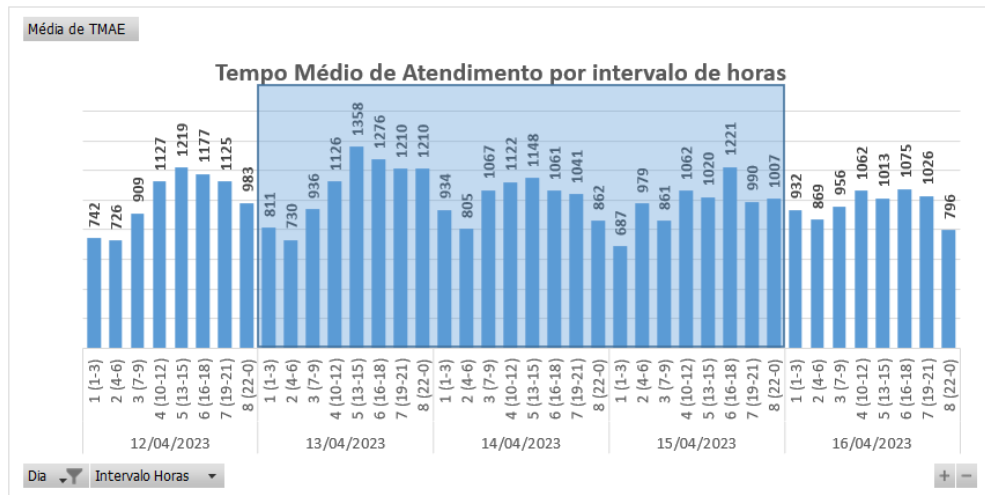


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

Dessa forma, houve o aumento do tempo médio de atendimento das ocorrências durante o período do evento, comparado ao intervalo de tempo anteriores ao período do evento.

6 Evidências do evento

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

6.1 Matérias jornalísticas

Apresenta-se abaixo diversas reportagens a respeito do evento ocorrido no período de 13 a 15 de abril de 2023.

Ceará registra chuvas em 44 municípios neste sábado (15)

CEARÁ

A maior precipitação ocorreu em Beberibe, seguido de Granja e Ocara

Escrito por Redação, 14:17 - 15 de Abril de 2023.



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3358243>

Farias Brito, no Ceará, decreta estado de emergência após fortes chuvas

No último domingo (9), uma barragem do município se rompeu e deixou casas completamente alagadas e destruídas.

Por g1 CE

13/04/2023 17h22 - Atualizado há 2 meses



O município de **Farias Brito**, no Ceará, decretou estado de emergência após fortes chuvas que atingiram a cidade nos últimos dias. O decreto agora aguarda apreciação dos governos estadual e federal.

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/cariri/noticia/2023/04/13/farias-brito-no-ceara-decreta-estado-de-emergencia-apos-fortes-chuvas.ghtml>

Ceará deve ter chuvas no fim de semana; Beberibe registra maior acumulado

De modo geral, espera-se aumento da nebulosidade entre sexta-feira (14) e domingo (16), o que pode favorecer a ocorrência de chuva em todas as macrorregiões

Compartilhe: [📷](#) [f](#) [t](#) [in](#) [↗](#)

🕒 14 de abril de 2023

👤 Portal GCM AIS

A- A+

O Ceará deve registrar chuvas neste fim de semana, de acordo com a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme). De modo geral, espera-se aumento da nebulosidade entre sexta-feira (14) e domingo (16), o que pode favorecer a ocorrência de chuva em todas as macrorregiões, destacou o órgão.



Foto: Funceme

Fonte: GC MAIS

Link: <https://gcm.ais.com.br/noticias/2023/04/14/ceara-deve-ter-chuvas-no-fim-de-semana-beberibe-registra-maior-acumulado/>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 13/04/23 na localidade Russas.



Figura 8. Foto registrada no dia 14/04/23 na localidade Morada Nova.



Figura 9. Foto registrada no dia 15/04/23 na localidade Quixeramobim.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 21 – 04/2023 – CE	Evento: 20 – 04/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 13/04/2023 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 15/04/2023 23:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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.

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPTÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
1.162	725.641	246.352	532.373

Tabela 12 – Tabela Resumo das interrupções versus limite CHI.

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

Tabela 13 – Lista de Interrupções Expurgadas.

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1	39	4	2023	13334	MSJ01M7	MSJ	32404177	1	3	13/04/2023 14:02	13/04/2023 16:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	78509	10,40
2	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32405201	1	3	14/04/2023 22:48	15/04/2023 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	38278	118,33
3	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32407935	1	3	13/04/2023 06:47	13/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	59	30974	917,74
4	39	4	2023	15858	ESB01S4	ESB	32408693	1	3	13/04/2023 10:59	13/04/2023 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	49	21250	478,20
5	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32409125	1	3	13/04/2023 00:07	13/04/2023 10:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	59	38124	605,96
6	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	32409139	1	3	13/04/2023 00:17	14/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	10784	3053,65
7	39	4	2023	13236	AGF01S2	AGF	32409169	1	3	13/04/2023 00:54	13/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	112	57936	1250,14
8	39	4	2023	13236	AGF01S2	AGF	32409201	1	3	13/04/2023 01:33	13/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57936	10,50
9	39	4	2023	15853	AQZ01I3	AQZ	32409253	1	3	13/04/2023 02:50	13/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	50	38278	286,81
10	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32409271	1	3	13/04/2023 03:10	13/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38124	17,35
11	39	4	2023	13262	PDM01M1	PDM	32409291	1	3	13/04/2023 03:18	13/04/2023 14:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	1	48676	11,12
12	39	4	2023	13367	PSK01M6	PSK	32409313	1	3	13/04/2023 03:46	14/04/2023 12:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	68773	65,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
13	39	4	2023	13339	MDM01M3	MDM	32409319	1	3	13/04/2023 03:52	14/04/2023 01:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	106642	132,13
14	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32409335	1	3	13/04/2023 04:35	13/04/2023 12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	26	17442	206,82
15	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32409339	1	3	13/04/2023 08:43	13/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	16387	2,20
16	39	4	2023	13322	LMN01N2	LMN	32409341	1	3	13/04/2023 04:59	13/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	261	47394	1605,15
17	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32409353	1	3	13/04/2023 05:09	13/04/2023 09:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	16310	26,72
18	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32409407	1	3	13/04/2023 05:54	13/04/2023 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	10,26
19	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32409419	1	3	13/04/2023 05:59	13/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	29652	15,05
20	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32409433	1	3	13/04/2023 06:07	13/04/2023 07:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	1,56
21	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32409433	1	3	13/04/2023 06:07	13/04/2023 07:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	13229	5,58
22	39	4	2023	15850	SNP01N3	SNP	32409453	1	3	13/04/2023 06:21	14/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29129	104,03
23	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32409469	1	3	13/04/2023 06:28	13/04/2023 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	16,83
24	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32409487	1	3	13/04/2023 06:33	13/04/2023 19:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	36372	51,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
25	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32409489	1	3	13/04/2023 06:34	14/04/2023 07:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29002	503,21
26	39	4	2023	13270	CAT01C3	CAT	32409493	1	3	13/04/2023 06:35	14/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	54023	319,12
27	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32409495	1	3	13/04/2023 06:35	13/04/2023 22:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	38124	63,70
28	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32409511	1	3	13/04/2023 06:39	13/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	20860	26,94
29	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32409513	1	3	13/04/2023 06:40	13/04/2023 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	38278	11,05
30	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32409539	1	3	13/04/2023 06:46	13/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18203	5,96
31	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32409545	1	3	13/04/2023 06:50	13/04/2023 08:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	37	20571	65,37
32	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32409553	1	3	13/04/2023 06:51	13/04/2023 15:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	52488	9,02
33	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32409565	1	3	13/04/2023 06:56	13/04/2023 20:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20571	13,93
34	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32409577	1	3	13/04/2023 06:57	13/04/2023 08:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	40418	3,70
35	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32409577	1	3	13/04/2023 13:10	13/04/2023 14:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	40418	2,87
36	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32409585	1	3	13/04/2023 06:58	13/04/2023 12:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20860	15,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
37	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32409593	1	3	13/04/2023 07:00	13/04/2023 09:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	24732	16,20
38	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32409597	1	3	13/04/2023 07:01	13/04/2023 22:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	15,16
39	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32409601	1	3	13/04/2023 07:01	13/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	31717	112,18
40	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32409601	1	3	13/04/2023 07:01	13/04/2023 13:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	31717	212,51
41	39	4	2023	13308	ITK01I2	ITK	32409607	1	3	13/04/2023 07:04	13/04/2023 14:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50290	14,57
42	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32409627	1	3	13/04/2023 07:07	13/04/2023 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	36372	326,58
43	39	4	2023	13270	CAT01C3	CAT	32409643	1	3	13/04/2023 07:12	13/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	54023	62,52
44	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32409691	1	3	13/04/2023 07:22	13/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	52488	452,54
45	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32409701	1	3	13/04/2023 07:43	13/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	50290	197,09
46	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32409703	1	3	13/04/2023 07:26	13/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	29129	7,73
47	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32409727	1	3	13/04/2023 07:27	13/04/2023 19:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	36372	238,44
48	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32409735	1	3	13/04/2023 07:28	13/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	3,92
49	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32409763	1	3	13/04/2023 07:33	14/04/2023 12:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	52488	203,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
50	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32409779	1	3	13/04/2023 07:37	13/04/2023 13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50290	11,26
51	39	4	2023	13238	AMT01PA	AMT	32409793	1	3	13/04/2023 07:40	13/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	5,77
52	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32409797	1	3	13/04/2023 07:40	13/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	79	26424	361,51
53	39	4	2023	13258	CPS01L2	CPS	32409805	1	3	13/04/2023 07:41	14/04/2023 17:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	22464	100,15
54	39	4	2023	13249	BCR01C8	BCR	32409815	1	3	13/04/2023 07:43	14/04/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	110846	270,03
55	39	4	2023	13249	BCR01C8	BCR	32409815	1	3	14/04/2023 20:06	14/04/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	294	110846	646,72
56	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32409845	1	3	13/04/2023 07:49	15/04/2023 08:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	29002	391,97
57	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32409847	1	3	13/04/2023 07:50	13/04/2023 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	20571	134,81
58	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32409849	1	3	13/04/2023 07:50	13/04/2023 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	98	50290	164,83
59	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32409865	1	3	13/04/2023 07:52	13/04/2023 16:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	39	20674	345,82
60	39	4	2023	13261	CRE01C4	CRE	32409867	1	3	13/04/2023 07:53	13/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	11501	2,37
61	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32409881	1	3	13/04/2023 07:54	14/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	66825	64,86
62	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32409887	1	3	13/04/2023 07:55	13/04/2023 20:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	36372	12,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
63	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32409891	1	3	13/04/2023 07:56	13/04/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	17984	236,21
64	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32409909	1	3	13/04/2023 07:58	16/04/2023 12:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	29	22558	2227,00
65	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32409915	1	3	13/04/2023 07:59	13/04/2023 21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	43965	378,82
66	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32409919	1	3	13/04/2023 10:44	13/04/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57936	10,88
67	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32409923	1	3	13/04/2023 07:59	13/04/2023 09:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	26316	5,16
68	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	32409939	1	3	13/04/2023 08:04	13/04/2023 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	33481	76,28
69	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32409981	1	3	13/04/2023 08:09	13/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	36	23747	229,77
70	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32410003	1	3	13/04/2023 08:10	13/04/2023 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	13815	62,75
71	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32410009	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	40418	338,04
72	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32410021	1	3	13/04/2023 08:14	14/04/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	31,13
73	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32410027	1	3	13/04/2023 08:14	13/04/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	54609	39,86
74	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32410027	1	3	13/04/2023 08:14	13/04/2023 13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	54609	89,44
75	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32410051	1	3	13/04/2023 08:17	13/04/2023 18:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	66825	10,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
76	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32410063	1	3	13/04/2023 08:18	14/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	48242	1048,50
77	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32410115	1	3	13/04/2023 08:25	16/04/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	83282	163,54
78	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32410115	1	3	16/04/2023 14:40	16/04/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	421	83282	1487,53
79	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32410117	1	3	13/04/2023 08:26	14/04/2023 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	10784	28,20
80	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32410121	1	3	13/04/2023 08:26	13/04/2023 14:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	6,54
81	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32410163	1	3	13/04/2023 08:29	13/04/2023 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	49	54609	621,01
82	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32410173	1	3	13/04/2023 08:30	15/04/2023 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	48,94
83	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32410185	1	3	13/04/2023 08:31	13/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	58304	8,99
84	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32410203	1	3	13/04/2023 08:32	14/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	57936	156,13
85	39	4	2023	13242	ART01N2	ART	32410235	1	3	13/04/2023 08:35	14/04/2023 10:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	39652	52,29
86	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32410273	1	3	13/04/2023 08:38	13/04/2023 21:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	29002	130,73
87	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32410273	1	3	13/04/2023 09:38	13/04/2023 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	29002	310,42
88	39	4	2023	13328	MRC01M3	MRC	32410281	1	3	13/04/2023 08:39	13/04/2023 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	11,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
89	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32410285	1	3	13/04/2023 08:39	14/04/2023 03:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	61	25009	1159,12
90	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32410309	1	3	13/04/2023 08:43	13/04/2023 12:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23709	4,26
91	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32410321	1	3	13/04/2023 08:43	13/04/2023 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	10801	239,02
92	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32410369	1	3	13/04/2023 08:48	14/04/2023 17:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39652	32,30
93	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32410371	1	3	13/04/2023 08:48	14/04/2023 10:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	25,31
94	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32410371	1	3	14/04/2023 11:54	15/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	23,48
95	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32410401	1	3	13/04/2023 08:52	13/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	26424	107,25
96	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32410401	1	3	13/04/2023 08:52	13/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	26424	152,31
97	39	4	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32410445	1	3	13/04/2023 08:57	14/04/2023 06:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	29859	64,73
98	39	4	2023	16568	ACP01C1	ACP	32410473	1	3	13/04/2023 08:59	13/04/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33481	12,61
99	39	4	2023	13282	DID01F4	DID	32410481	1	3	13/04/2023 09:00	13/04/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	61802	8,00
100	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32410489	1	3	13/04/2023 09:00	14/04/2023 16:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	38124	220,74
101	39	4	2023	13235	VCS01C3	VCS	32410531	1	3	13/04/2023 09:05	13/04/2023 15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20571	6,61
102	39	4	2023	15854	JAB01F9	JAB	32410537	1	3	13/04/2023 09:05	14/04/2023 12:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	208	40794	5658,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
103	39	4	2023	13280	DIF01I2	DIF	32410575	1	3	13/04/2023 09:09	14/04/2023 10:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	59136	24,89
104	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	32410599	1	3	13/04/2023 08:56	13/04/2023 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	103	48676	755,93
105	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	32410599	1	3	13/04/2023 14:34	13/04/2023 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	48676	1,71
106	39	4	2023	13240	APR01P4	APR	32410615	1	3	13/04/2023 09:12	13/04/2023 18:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	13815	141,70
107	39	4	2023	13240	APR01P4	APR	32410615	1	3	13/04/2023 13:04	13/04/2023 18:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	13815	78,17
108	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32410627	1	3	13/04/2023 09:12	13/04/2023 10:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	1,19
109	39	4	2023	13358	PCU01L2	PCU	32410629	1	3	13/04/2023 09:12	14/04/2023 16:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	31,51
110	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32410637	1	3	13/04/2023 09:13	14/04/2023 08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	48242	541,27
111	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32410637	1	3	14/04/2023 08:59	14/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	48242	6,96
112	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32410637	1	3	14/04/2023 08:59	14/04/2023 12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	48242	67,81
113	39	4	2023	13389	TME01P7	TME	32410647	1	3	13/04/2023 09:13	13/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	13222	103,21
114	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32410655	1	3	13/04/2023 09:14	13/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	362	59136	536,56
115	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32410693	1	3	13/04/2023 09:18	13/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20860	12,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
116	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32410705	1	3	13/04/2023 09:19	13/04/2023 11:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	2,13
117	39	4	2023	13340	MTB01S2	MTB	32410723	1	3	13/04/2023 09:20	13/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	18602	4,93
118	39	4	2023	13270	CAT01C5	CAT	32410753	1	3	13/04/2023 09:24	14/04/2023 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54023	54,70
119	39	4	2023	13270	CAT01C5	CAT	32410773	1	3	13/04/2023 06:36	14/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	54023	309,56
120	39	4	2023	13392	UMB01I1	UMB	32410807	1	3	13/04/2023 09:28	13/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	5,54
121	39	4	2023	15854	JAB01F2	JAB	32410841	1	3	13/04/2023 09:31	13/04/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	151	40794	769,76
122	39	4	2023	16563	GBA01L3	GBA	32410843	1	3	13/04/2023 09:31	13/04/2023 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	9212	13,13
123	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32410845	1	3	13/04/2023 07:25	13/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	21903	15,95
124	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32410847	1	3	13/04/2023 09:31	14/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	26647	489,73
125	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32410851	1	3	13/04/2023 09:31	13/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20860	15,98
126	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32410873	1	3	13/04/2023 09:32	13/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	5,13
127	39	4	2023	15850	SNP01N5	SNP	32410881	1	3	13/04/2023 09:33	13/04/2023 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	29129	117,61
128	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32410897	1	3	13/04/2023 09:35	13/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54609	5,32

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
129	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32410907	1	3	13/04/2023 09:36	13/04/2023 15:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	103	74279	574,63
130	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32410915	1	3	13/04/2023 09:36	13/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26316	3,12
131	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32410929	1	3	13/04/2023 09:38	14/04/2023 10:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	66825	176,84
132	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32410931	1	3	13/04/2023 09:38	14/04/2023 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	83282	162,23
133	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	32410955	1	3	13/04/2023 16:17	13/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	98	48676	328,46
134	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32410979	1	3	13/04/2023 09:42	15/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	48676	49,88
135	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32410995	1	3	13/04/2023 14:11	14/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	45	38178	1440,47
136	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32411001	1	3	13/04/2023 09:45	13/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	488	38278	2662,99
137	39	4	2023	13305	ITE01I5	ITE	32411017	1	3	13/04/2023 09:46	13/04/2023 15:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	5,45
138	39	4	2023	15854	JAB01F3	JAB	32411041	1	3	13/04/2023 09:48	13/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	57	40794	268,25
139	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32411047	1	3	13/04/2023 09:48	13/04/2023 18:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	23035	52,03
140	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32411049	1	3	13/04/2023 09:48	13/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	50290	146,06
141	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32411051	1	3	13/04/2023 09:49	13/04/2023 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	20609	47,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
142	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32411059	1	3	13/04/2023 09:49	13/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	50	54609	97,65
143	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32411075	1	3	13/04/2023 09:50	13/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	9,23
144	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32411091	1	3	13/04/2023 09:53	13/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	9,71
145	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32411095	1	3	13/04/2023 09:53	13/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	11,01
146	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32411105	1	3	13/04/2023 09:54	13/04/2023 21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16310	92,90
147	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32411129	1	3	13/04/2023 09:55	13/04/2023 14:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	41037	8,35
148	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32411143	1	3	13/04/2023 09:58	13/04/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	2,63
149	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32411149	1	3	13/04/2023 09:58	14/04/2023 00:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	34603	56,97
150	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32411167	1	3	13/04/2023 10:01	14/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38124	103,22
151	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32411205	1	3	13/04/2023 10:04	13/04/2023 13:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	28720	65,73
152	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32411205	1	3	13/04/2023 18:25	13/04/2023 21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	28720	62,05
153	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32411209	1	3	13/04/2023 10:05	14/04/2023 03:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	17,19
154	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32411211	1	3	13/04/2023 10:05	13/04/2023 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	65	23035	398,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
155	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32411231	1	3	13/04/2023 10:06	13/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	4,23
156	39	4	2023	13339	MDM01M6	MDM	32411243	1	3	13/04/2023 10:07	14/04/2023 00:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	106642	41,97
157	39	4	2023	15500	IBP01I1	IBP	32411255	1	3	13/04/2023 10:07	13/04/2023 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26566	11,58
158	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32411275	1	3	13/04/2023 06:37	13/04/2023 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	26647	146,22
159	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32411301	1	3	13/04/2023 10:10	13/04/2023 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	16387	2,74
160	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32411365	1	3	13/04/2023 10:15	13/04/2023 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	2,39
161	39	4	2023	13285	GRJ01N1	GRJ	32411459	1	3	13/04/2023 10:24	13/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	5,11
162	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32411475	1	3	13/04/2023 10:26	13/04/2023 22:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	24667	134,89
163	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32411501	1	3	13/04/2023 07:39	13/04/2023 23:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	25	54609	403,07
164	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32411527	1	3	13/04/2023 10:31	13/04/2023 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	33481	227,57
165	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32411597	1	3	13/04/2023 10:37	13/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	54609	62,87
166	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32411599	1	3	13/04/2023 10:37	13/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	45	24667	206,70
167	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32411635	1	3	13/04/2023 10:40	13/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	24026	480,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
168	39	4	2023	13276	DMC01C3	DMC	32411719	1	3	13/04/2023 10:46	13/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	56249	48,27
169	39	4	2023	16570	NVR01N2	NVR	32411721	1	3	13/04/2023 10:46	13/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	28720	274,55
170	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32411737	1	3	13/04/2023 10:48	13/04/2023 15:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	21716	14,06
171	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32411755	1	3	13/04/2023 10:50	13/04/2023 20:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	9,77
172	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32411767	1	3	13/04/2023 10:51	13/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	20674	188,56
173	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32411805	1	3	13/04/2023 10:54	13/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	66825	11,92
174	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32411823	1	3	13/04/2023 10:55	14/04/2023 22:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30974	35,43
175	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32411839	1	3	13/04/2023 10:58	15/04/2023 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	18203	217,95
176	39	4	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32411845	1	3	13/04/2023 10:59	13/04/2023 22:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	29859	107,39
177	39	4	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32411845	1	3	13/04/2023 10:59	13/04/2023 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29859	36,79
178	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32411855	1	3	13/04/2023 10:59	14/04/2023 00:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	90	36702	1182,48
179	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32411879	1	3	13/04/2023 13:07	13/04/2023 18:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	957	24026	5018,14
180	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32411879	1	3	13/04/2023 18:20	13/04/2023 18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	49	24026	22,39
181	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32411915	1	3	13/04/2023 11:05	15/04/2023 02:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30888	39,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
182	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32411943	1	3	13/04/2023 11:08	13/04/2023 15:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26316	8,93
183	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32411967	1	3	13/04/2023 11:01	13/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	247	38278	1908,62
184	39	4	2023	13339	MDM01M1	MDM	32411971	1	3	13/04/2023 11:11	13/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	106642	14,50
185	39	4	2023	13263	CMB01L5	CMB	32411993	1	3	13/04/2023 11:14	14/04/2023 09:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	3	74279	67,20
186	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32412001	1	3	13/04/2023 11:15	13/04/2023 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	22	52490	187,68
187	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32412031	1	3	13/04/2023 11:11	13/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	142	74279	1390,34
188	39	4	2023	13339	MDM01M9	MDM	32412061	1	3	13/04/2023 11:21	13/04/2023 21:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106642	9,87
189	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32412073	1	3	13/04/2023 11:22	13/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	52490	105,37
190	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32412099	1	3	13/04/2023 21:42	14/04/2023 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	4,38
191	39	4	2023	15858	ESB01S3	ESB	32412113	1	3	13/04/2023 11:28	14/04/2023 22:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	34,89
192	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32412115	1	3	13/04/2023 11:28	13/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20674	19,97
193	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32412157	1	3	13/04/2023 11:31	13/04/2023 18:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	33	24732	243,48
194	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32412167	1	3	13/04/2023 11:32	13/04/2023 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	11,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
195	39	4	2023	15853	AQZ01I3	AQZ	32412185	1	3	13/04/2023 08:54	14/04/2023 00:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	38278	111,51
196	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32412245	1	3	13/04/2023 11:38	13/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	2,46
197	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32412265	1	3	13/04/2023 11:40	13/04/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	13520	166,29
198	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32412281	1	3	13/04/2023 14:57	13/04/2023 18:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	50290	57,05
199	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32412283	1	3	13/04/2023 11:41	14/04/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	34522	112,52
200	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	32412293	1	3	13/04/2023 11:42	13/04/2023 20:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	401	106592	3634,84
201	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32412415	1	3	13/04/2023 11:56	13/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40794	11,56
202	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32412417	1	3	13/04/2023 11:56	13/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	3,58
203	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32412461	1	3	13/04/2023 12:00	14/04/2023 01:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	13,54
204	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32412469	1	3	13/04/2023 12:02	13/04/2023 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	23035	6,05
205	39	4	2023	13317	JMA01M3	JMA	32412553	1	3	13/04/2023 12:12	13/04/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	106592	107,36
206	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32412585	1	3	13/04/2023 11:34	13/04/2023 22:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	22	50290	234,81
207	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32412585	1	3	13/04/2023 22:20	14/04/2023 08:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	22	50290	222,87
208	39	4	2023	13312	JGB01M2	JGB	32412623	1	3	13/04/2023 16:56	13/04/2023 19:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	62	38124	162,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
209	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32412649	1	3	13/04/2023 12:24	13/04/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	48676	80,39
210	39	4	2023	13254	BJD01L6	BJD	32412655	1	3	13/04/2023 12:25	14/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67060	29,46
211	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32412693	1	3	13/04/2023 12:31	13/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	83	21250	823,34
212	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32412693	1	3	13/04/2023 12:31	14/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	21250	241,83
213	39	4	2023	13232	ACA01CA	ACA	32412705	1	3	13/04/2023 12:33	13/04/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	3,28
214	39	4	2023	13360	PGB01P6	PGB	32412713	1	3	13/04/2023 12:33	13/04/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	205	74249	1596,61
215	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32412727	1	3	13/04/2023 12:37	14/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	31,72
216	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32412731	1	3	13/04/2023 12:37	15/04/2023 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	38278	1053,48
217	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32412755	1	3	13/04/2023 12:39	14/04/2023 11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	18203	519,60
218	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32412759	1	3	13/04/2023 12:41	13/04/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	47515	6,65
219	39	4	2023	15846	MGY01Y6	MGY	32412801	1	3	13/04/2023 12:47	13/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1318	35843	1266,38
220	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32412841	1	3	13/04/2023 12:51	13/04/2023 18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	173	66825	1056,98
221	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32412847	1	3	13/04/2023 12:52	13/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	21250	319,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
222	39	4	2023	13317	JMA01M4	JMA	32412863	1	3	13/04/2023 12:52	13/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	106592	52,67
223	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32413035	1	3	13/04/2023 13:04	14/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	24667	755,71
224	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32413041	1	3	13/04/2023 13:05	14/04/2023 23:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	28720	206,28
225	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32413111	1	3	13/04/2023 13:11	15/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	21250	92,41
226	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32413125	1	3	13/04/2023 13:13	14/04/2023 00:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20674	22,33
227	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32413139	1	3	13/04/2023 13:16	14/04/2023 16:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	27,63
228	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32413141	1	3	13/04/2023 13:16	13/04/2023 16:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	3,41
229	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32413179	1	3	13/04/2023 13:20	13/04/2023 17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34522	9,02
230	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32413199	1	3	13/04/2023 13:21	14/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	22,49
231	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32413211	1	3	13/04/2023 13:24	14/04/2023 00:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20571	22,27
232	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32413215	1	3	13/04/2023 13:25	13/04/2023 23:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	20674	59,87
233	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32413269	1	3	13/04/2023 13:29	13/04/2023 22:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48242	9,22
234	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32413305	1	3	13/04/2023 13:33	14/04/2023 09:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	66825	81,05
235	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32413305	1	3	14/04/2023 11:17	16/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	66825	199,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
236	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32413309	1	3	13/04/2023 13:33	14/04/2023 19:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40794	29,77
237	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32413317	1	3	13/04/2023 13:34	13/04/2023 20:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20674	13,66
238	39	4	2023	13334	MSJ01M8	MSJ	32413321	1	3	13/04/2023 13:34	13/04/2023 22:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	183	78509	1600,18
239	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32413329	1	3	13/04/2023 13:35	14/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	74279	24,00
240	39	4	2023	13348	NVO01M5	NVO	32413413	1	3	13/04/2023 13:46	14/04/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	27724	28,39
241	39	4	2023	13239	ANN01P2	ANN	32413419	1	3	13/04/2023 13:47	13/04/2023 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28703	16,20
242	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32413459	1	3	13/04/2023 13:50	14/04/2023 03:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	13,90
243	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32413475	1	3	13/04/2023 13:51	14/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	31717	20,45
244	39	4	2023	13392	UMB01I1	UMB	32413479	1	3	13/04/2023 13:52	15/04/2023 02:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	13047	364,91
245	39	4	2023	15846	MGY01Y7	MGY	32413513	1	3	13/04/2023 17:05	15/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35843	42,07
246	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32413523	1	3	13/04/2023 11:37	13/04/2023 16:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	20674	4,92
247	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32413565	1	3	13/04/2023 14:02	13/04/2023 15:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29188	1,00
248	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32413569	1	3	13/04/2023 14:02	14/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	20,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
249	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32413573	1	3	13/04/2023 14:02	13/04/2023 16:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	54	32051	136,31
250	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32413587	1	3	13/04/2023 14:03	13/04/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	40	28720	394,30
251	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32413605	1	3	13/04/2023 14:07	14/04/2023 13:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	17984	46,27
252	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32413657	1	3	13/04/2023 14:13	14/04/2023 00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	22	37563	234,57
253	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32413701	1	3	13/04/2023 07:48	14/04/2023 13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	13520	176,58
254	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32413701	1	3	13/04/2023 07:48	14/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13520	29,85
255	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32413713	1	3	13/04/2023 14:17	13/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	67	30974	448,17
256	39	4	2023	13315	JGA01N3	JGA	32413721	1	3	13/04/2023 14:18	15/04/2023 03:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	15068	298,90
257	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32413725	1	3	13/04/2023 14:19	13/04/2023 19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	113	16310	555,55
258	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32413759	1	3	13/04/2023 14:22	13/04/2023 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29129	2,00
259	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32413799	1	3	13/04/2023 14:26	14/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	33481	132,77
260	39	4	2023	13255	BMS01S2	BMS	32413883	1	3	13/04/2023 14:33	15/04/2023 19:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	121012	52,70
261	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32413929	1	3	13/04/2023 14:38	16/04/2023 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	27724	284,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
262	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32413939	1	3	13/04/2023 14:39	14/04/2023 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	48	17442	1200,21
263	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32413959	1	3	13/04/2023 09:26	14/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	221	50290	3219,42
264	39	4	2023	13322	TBU01S4	TBU	32413979	1	3	13/04/2023 14:42	14/04/2023 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	47394	48,72
265	39	4	2023	13317	JMA01M5	JMA	32413983	1	3	13/04/2023 14:43	15/04/2023 13:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106592	46,82
266	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32413989	1	3	13/04/2023 14:44	14/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	20,59
267	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32414077	1	3	13/04/2023 14:53	14/04/2023 03:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	38	38278	466,19
268	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32414125	1	3	13/04/2023 14:58	14/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	23035	315,43
269	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32414229	1	3	13/04/2023 15:10	13/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20894	4,88
270	39	4	2023	13282	DID01F4	DID	32414241	1	3	13/04/2023 15:10	14/04/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61802	23,90
271	39	4	2023	13367	PSK01M7	PSK	32414275	1	3	13/04/2023 15:13	13/04/2023 22:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	68773	53,92
272	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32414287	1	3	13/04/2023 15:15	14/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	34522	134,81
273	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32414291	1	3	14/04/2023 08:51	14/04/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	24	28720	92,01
274	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32414357	1	3	13/04/2023 15:23	13/04/2023 22:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13815	15,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
275	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32414371	1	3	13/04/2023 15:24	14/04/2023 20:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	142	13003	4158,43
276	39	4	2023	13263	CCA01C7	CCA	32414443	1	3	13/04/2023 15:31	14/04/2023 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	74279	56,43
277	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32414559	1	3	13/04/2023 15:43	14/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	20894	211,11
278	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32414559	1	3	14/04/2023 10:02	14/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	59	20894	303,08
279	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32414591	1	3	13/04/2023 15:46	14/04/2023 12:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	30974	124,14
280	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32414593	1	3	13/04/2023 15:46	13/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	52	26424	81,16
281	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32414603	1	3	14/04/2023 08:21	14/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	17984	95,73
282	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32414613	1	3	13/04/2023 08:51	14/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	18602	178,08
283	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32414633	1	3	13/04/2023 15:49	14/04/2023 09:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	13229	158,72
284	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32414633	1	3	13/04/2023 15:49	14/04/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13229	35,70
285	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32414661	1	3	13/04/2023 15:52	13/04/2023 17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	266	26424	439,05
286	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32414673	1	3	13/04/2023 15:54	14/04/2023 00:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	39	54023	351,97
287	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32414673	1	3	13/04/2023 15:54	14/04/2023 01:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	49	54023	451,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
288	39	4	2023	13334	MSJ01M8	MSJ	32414757	1	3	13/04/2023 16:00	14/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	127	78509	1236,06
289	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32414791	1	3	13/04/2023 16:03	14/04/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20860	28,86
290	39	4	2023	13263	CCA01C6	CCA	32414917	1	3	13/04/2023 16:12	13/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	74279	22,86
291	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	32414929	1	3	13/04/2023 16:14	14/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	163	47394	1426,48
292	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32414987	1	3	13/04/2023 16:21	13/04/2023 18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	48242	10,41
293	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32415003	1	3	13/04/2023 16:23	13/04/2023 20:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	52488	7,53
294	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32415005	1	3	13/04/2023 16:23	13/04/2023 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	4,44
295	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32415065	1	3	13/04/2023 16:28	14/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	50290	311,21
296	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32415085	1	3	13/04/2023 16:29	13/04/2023 22:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38178	19,01
297	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32415095	1	3	13/04/2023 16:30	13/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21903	7,32
298	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32415099	1	3	13/04/2023 16:30	14/04/2023 11:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	10784	96,03
299	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32415159	1	3	13/04/2023 16:34	14/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	34603	79,68
300	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32415201	1	3	13/04/2023 16:38	14/04/2023 23:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	38124	277,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
301	39	4	2023	16565	JZN01M5	JZN	32415213	1	3	13/04/2023 16:40	14/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	18,75
302	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32415239	1	3	13/04/2023 16:42	13/04/2023 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	100	6863	317,83
303	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32415259	1	3	13/04/2023 16:44	13/04/2023 18:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	80	61802	137,36
304	39	4	2023	13249	BCR01C8	BCR	32415307	1	3	13/04/2023 16:49	15/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	110846	41,61
305	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32415335	1	3	13/04/2023 16:51	15/04/2023 09:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	21250	80,91
306	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32415363	1	3	13/04/2023 16:55	14/04/2023 02:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	9,75
307	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32415365	1	3	13/04/2023 16:55	14/04/2023 18:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	26424	1512,35
308	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32415369	1	3	13/04/2023 16:56	13/04/2023 22:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	29188	11,20
309	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32415377	1	3	13/04/2023 16:57	14/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	50290	76,36
310	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32415433	1	3	13/04/2023 17:02	13/04/2023 23:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	6,57
311	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32415439	1	3	13/04/2023 17:03	13/04/2023 20:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	3,88
312	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32415439	1	3	13/04/2023 21:00	14/04/2023 10:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	13,66
313	39	4	2023	13385	TAP01F9	TAP	32415447	1	3	13/04/2023 17:05	15/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48701	41,76
314	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32415455	1	3	13/04/2023 17:06	13/04/2023 23:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	39652	156,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
315	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32415457	1	3	13/04/2023 17:05	14/04/2023 02:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	109	36702	1008,31
316	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32415475	1	3	13/04/2023 17:08	15/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	66825	187,90
317	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32415511	1	3	13/04/2023 17:13	14/04/2023 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37563	13,92
318	39	4	2023	13253	BVG01P3	BVG	32415525	1	3	13/04/2023 17:13	13/04/2023 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	24667	11,08
319	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32415537	1	3	13/04/2023 17:14	14/04/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	17,47
320	39	4	2023	15858	ESB01S3	ESB	32415539	1	3	13/04/2023 17:14	14/04/2023 04:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	21250	11,47
321	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32415593	1	3	13/04/2023 17:21	14/04/2023 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	6,66
322	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32415621	1	3	13/04/2023 20:07	13/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	50290	3,85
323	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32415621	1	3	13/04/2023 22:24	14/04/2023 13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	50290	77,15
324	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32415643	1	3	13/04/2023 08:09	14/04/2023 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	20571	28,49
325	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32415643	1	3	14/04/2023 10:13	14/04/2023 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	480	20571	1159,87
326	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32415667	1	3	13/04/2023 17:29	14/04/2023 19:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38124	77,62
327	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32415673	1	3	13/04/2023 17:30	13/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	217	52488	686,20
328	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32415703	1	3	13/04/2023 17:33	14/04/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	37563	66,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
329	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32415721	1	3	13/04/2023 17:36	14/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	18,59
330	39	4	2023	13305	ITE01I5	ITE	32415769	1	3	13/04/2023 17:40	14/04/2023 08:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	38178	59,12
331	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32415777	1	3	13/04/2023 17:41	13/04/2023 22:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	21903	9,37
332	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	32415789	1	3	13/04/2023 17:42	14/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	10784	143,96
333	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	32415789	1	3	13/04/2023 17:42	14/04/2023 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	10784	751,60
334	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	32415789	1	3	14/04/2023 22:30	14/04/2023 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	10784	1,63
335	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	32415817	1	3	13/04/2023 12:10	14/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	10784	862,60
336	39	4	2023	13282	DID01F4	DID	32415861	1	3	13/04/2023 17:53	13/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	338	61802	1417,91
337	39	4	2023	13282	DID01F4	DID	32415861	1	3	13/04/2023 19:33	13/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2075	61802	167,73
338	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32415877	1	3	13/04/2023 17:55	14/04/2023 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	32051	46,27
339	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32415885	1	3	13/04/2023 17:55	13/04/2023 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	57936	18,99
340	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32415951	1	3	13/04/2023 18:01	14/04/2023 15:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	50290	131,56
341	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32416009	1	3	13/04/2023 18:08	13/04/2023 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	5	37563	22,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
342	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32416021	1	3	13/04/2023 18:09	13/04/2023 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	114	20894	194,43
343	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32416077	1	3	13/04/2023 18:14	14/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	15,58
344	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32416083	1	3	13/04/2023 18:16	14/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20571	35,81
345	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32416091	1	3	13/04/2023 18:16	13/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	121	40794	308,75
346	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32416103	1	3	13/04/2023 18:19	13/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	36702	94,93
347	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32416111	1	3	14/04/2023 09:00	15/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	29002	160,95
348	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32416153	1	3	13/04/2023 18:24	14/04/2023 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	11384	36,19
349	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32416213	1	3	13/04/2023 18:30	13/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	5,35
350	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32416215	1	3	13/04/2023 18:30	14/04/2023 07:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	38178	252,32
351	39	4	2023	15854	JAB01F3	JAB	32416265	1	3	13/04/2023 18:34	14/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	40794	50,79
352	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32416375	1	3	13/04/2023 18:48	14/04/2023 23:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	74279	28,99
353	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32416479	1	3	13/04/2023 19:02	13/04/2023 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	2,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
354	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32416493	1	3	13/04/2023 19:03	13/04/2023 21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	195	12608	430,41
355	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32416493	1	3	13/04/2023 19:03	13/04/2023 21:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	67	12608	162,47
356	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32416613	1	3	13/04/2023 14:40	14/04/2023 08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	201	61802	3486,62
357	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32416613	1	3	13/04/2023 14:40	14/04/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	61802	114,10
358	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32416613	1	3	14/04/2023 08:01	14/04/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61802	1,67
359	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32416691	1	3	13/04/2023 19:33	14/04/2023 13:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37563	53,75
360	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32416693	1	3	13/04/2023 19:33	13/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	3,94
361	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32416709	1	3	13/04/2023 14:39	13/04/2023 21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	32051	33,16
362	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32416737	1	3	13/04/2023 19:40	14/04/2023 02:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	48242	54,83
363	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32416779	1	3	13/04/2023 19:51	14/04/2023 23:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	33481	27,25
364	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32416783	1	3	13/04/2023 19:52	14/04/2023 05:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	41037	229,11
365	39	4	2023	15851	PEB01L1	PEB	32416793	1	3	13/04/2023 19:54	14/04/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	16217	20,28
366	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32416807	1	3	13/04/2023 19:58	14/04/2023 08:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	23747	36,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
367	39	4	2023	15500	IBP01I5	IBP	32416809	1	3	13/04/2023 19:59	14/04/2023 08:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26566	12,80
368	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32416847	1	3	13/04/2023 07:59	13/04/2023 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	57936	386,36
369	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32416873	1	3	13/04/2023 20:09	14/04/2023 00:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	16387	21,82
370	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32416879	1	3	13/04/2023 20:11	13/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	20894	3,66
371	39	4	2023	13365	PCI01C1	PCI	32416917	1	3	13/04/2023 20:17	14/04/2023 03:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	75954	275,92
372	39	4	2023	13236	AGF01I7	AGF	32416933	1	3	13/04/2023 20:21	14/04/2023 00:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	57936	43,96
373	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32416937	1	3	13/04/2023 20:23	15/04/2023 03:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	31,52
374	39	4	2023	13255	BMS01S7	BMS	32416965	1	3	13/04/2023 20:28	14/04/2023 02:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	281	121012	1597,88
375	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32416981	1	3	13/04/2023 20:34	14/04/2023 14:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	16217	88,05
376	39	4	2023	13249	BCR01C9	BCR	32416993	1	3	13/04/2023 20:36	13/04/2023 23:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	23	110846	73,69
377	39	4	2023	13249	BCR01C9	BCR	32416993	1	3	13/04/2023 22:34	13/04/2023 23:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	647	110846	808,75
378	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32416995	1	3	13/04/2023 20:37	14/04/2023 08:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	12,17
379	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32417039	1	3	13/04/2023 20:45	14/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20674	14,66
380	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32417047	1	3	13/04/2023 20:47	16/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	27724	601,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
381	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32417077	1	3	13/04/2023 20:54	14/04/2023 08:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	13003	35,73
382	39	4	2023	13312	JGB01M2	JGB	32417091	1	3	13/04/2023 13:07	13/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	9,97
383	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32417099	1	3	13/04/2023 21:02	15/04/2023 08:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20609	35,37
384	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32417133	1	3	13/04/2023 21:09	14/04/2023 23:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	26,24
385	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32417145	1	3	13/04/2023 21:14	14/04/2023 08:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	24026	54,79
386	39	4	2023	13255	BMS01S7	BMS	32417203	1	3	13/04/2023 21:25	14/04/2023 00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	121012	105,35
387	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32417263	1	3	13/04/2023 21:36	14/04/2023 01:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	4,39
388	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32417359	1	3	13/04/2023 22:01	14/04/2023 00:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24732	2,26
389	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32417363	1	3	13/04/2023 22:01	14/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20571	23,54
390	39	4	2023	13356	PAP01F3	PAP	32417387	1	3	13/04/2023 22:05	14/04/2023 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	54365	365,38
391	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32417393	1	3	13/04/2023 22:07	14/04/2023 13:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	54023	77,99
392	39	4	2023	13242	ART01N8	ART	32417397	1	3	13/04/2023 22:09	14/04/2023 00:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	359	39652	991,84
393	39	4	2023	13280	DIF01I5	DIF	32417503	1	3	13/04/2023 22:31	14/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	318	59136	709,32
394	39	4	2023	13270	CAT01C2	CAT	32417531	1	3	13/04/2023 22:39	14/04/2023 00:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	54023	91,32

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
395	39	4	2023	13334	MSJ01MA	MSJ	32417571	1	3	13/04/2023 22:55	14/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	78509	180,10
396	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32417577	1	3	14/04/2023 14:32	14/04/2023 22:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	366	50290	3073,99
397	39	4	2023	13297	IDP01I3	IDP	32417581	1	3	13/04/2023 22:59	14/04/2023 02:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	152	13520	605,42
398	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32417729	1	3	13/04/2023 18:04	14/04/2023 03:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	23747	135,08
399	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32417739	1	3	14/04/2023 00:23	14/04/2023 03:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	146	74279	450,57
400	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32417753	1	3	14/04/2023 00:31	14/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	50290	157,92
401	39	4	2023	13236	AGF01S2	AGF	32417769	1	3	14/04/2023 00:38	14/04/2023 03:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	175	57936	565,30
402	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32417777	1	3	14/04/2023 00:44	14/04/2023 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	83282	67,32
403	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32417785	1	3	14/04/2023 00:49	14/04/2023 06:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	145	50290	884,46
404	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32417785	1	3	14/04/2023 00:49	14/04/2023 06:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	88	50290	538,17
405	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32417785	1	3	14/04/2023 00:49	14/04/2023 07:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	18	50290	115,71
406	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32417785	1	3	14/04/2023 00:49	14/04/2023 07:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	122	50290	842,27
407	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32417785	1	3	14/04/2023 06:56	14/04/2023 07:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	18	50290	14,19
408	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32417805	1	3	14/04/2023 01:07	14/04/2023 14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61171	13,40
409	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32417805	1	3	14/04/2023 12:10	14/04/2023 14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	61171	112,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
410	39	4	2023	13282	DID01F4	DID	32417947	1	3	14/04/2023 02:21	14/04/2023 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	61802	66,15
411	39	4	2023	13365	PCI01C4	PCI	32417951	1	3	14/04/2023 02:26	14/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	75954	41,87
412	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32418003	1	3	14/04/2023 03:18	14/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	29129	116,67
413	39	4	2023	13356	PAP01F3	PAP	32418023	1	3	14/04/2023 03:37	14/04/2023 21:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	54365	350,51
414	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32418057	1	3	14/04/2023 04:15	14/04/2023 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	66825	118,78
415	39	4	2023	13367	PSK01M2	PSK	32418105	1	3	14/04/2023 04:54	14/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	68773	58,05
416	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32418125	1	3	14/04/2023 05:17	15/04/2023 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	47515	735,68
417	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32418135	1	3	14/04/2023 05:22	14/04/2023 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	76	61171	272,61
418	39	4	2023	16565	JZN01M3	JZN	32418163	1	3	14/04/2023 05:38	14/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	4,87
419	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32418171	1	3	14/04/2023 05:44	14/04/2023 17:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	21655	130,28
420	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32418171	1	3	14/04/2023 05:44	14/04/2023 17:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	21655	24,02
421	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32418201	1	3	14/04/2023 06:03	14/04/2023 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	71	26424	1075,83
422	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32418207	1	3	14/04/2023 06:05	14/04/2023 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	54609	46,66
423	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32418207	1	3	14/04/2023 06:05	14/04/2023 12:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	54609	6,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
424	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32418215	1	3	14/04/2023 06:11	16/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	29188	700,31
425	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32418215	1	3	16/04/2023 16:45	17/04/2023 07:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	29188	178,79
426	39	4	2023	15847	CTO01P4	CTO	32418221	1	3	14/04/2023 06:13	14/04/2023 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	19181	12,55
427	39	4	2023	13270	CAT01C2	CAT	32418225	1	3	14/04/2023 06:15	14/04/2023 08:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	169	54023	352,74
428	39	4	2023	13330	MSP01P1	MSP	32418231	1	3	14/04/2023 06:17	14/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34603	32,14
429	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32418235	1	3	14/04/2023 08:26	14/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	737	27270	5386,65
430	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32418245	1	3	14/04/2023 06:18	15/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	47	50290	913,41
431	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32418257	1	3	15/04/2023 15:55	16/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	20609	83,07
432	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32418257	1	3	16/04/2023 17:49	16/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	50	20609	89,29
433	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32418267	1	3	14/04/2023 06:23	14/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	32	16310	185,75
434	39	4	2023	13339	MDM01M7	MDM	32418289	1	3	14/04/2023 10:52	14/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	106642	1,03
435	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32418293	1	3	14/04/2023 06:33	14/04/2023 23:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	38278	1195,27
436	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32418309	1	3	14/04/2023 06:36	14/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38178	7,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
437	39	4	2023	13332	MTI01P4	MTI	32418311	1	3	14/04/2023 06:37	14/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	16739	14,76
438	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32418321	1	3	14/04/2023 06:41	14/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	234	41037	1009,19
439	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32418325	1	3	14/04/2023 06:42	15/04/2023 17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	47515	421,07
440	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32418337	1	3	14/04/2023 06:44	14/04/2023 09:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	29129	7,53
441	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32418345	1	3	14/04/2023 06:44	14/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	47	40418	235,86
442	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32418347	1	3	14/04/2023 06:44	14/04/2023 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	1,93
443	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32418355	1	3	14/04/2023 06:46	14/04/2023 12:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	5,85
444	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32418359	1	3	14/04/2023 06:46	14/04/2023 21:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38178	14,85
445	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32418367	1	3	14/04/2023 06:48	14/04/2023 12:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	6,02
446	39	4	2023	16565	JZN01M8	JZN	32418375	1	3	14/04/2023 06:48	14/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	5,34
447	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32418395	1	3	14/04/2023 06:52	14/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	97	34522	500,57
448	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32418397	1	3	14/04/2023 06:53	14/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	29652	34,98
449	39	4	2023	13334	MSJ01M8	MSJ	32418409	1	3	14/04/2023 06:55	14/04/2023 20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	78509	94,15
450	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32418411	1	3	14/04/2023 06:55	15/04/2023 07:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	24,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
451	39	4	2023	13248	BBL01M4	BBL	32418427	1	3	14/04/2023 07:00	14/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	40078	151,90
452	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	32418439	1	3	14/04/2023 07:02	14/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	74279	139,81
453	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32418467	1	3	14/04/2023 07:08	15/04/2023 00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	31717	35,47
454	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32418503	1	3	13/04/2023 14:16	14/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13520	108,95
455	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32418505	1	3	14/04/2023 07:13	14/04/2023 13:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	5,86
456	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32418509	1	3	14/04/2023 07:15	14/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	23035	238,70
457	39	4	2023	13363	PCM01M5	PCM	32418515	1	3	14/04/2023 07:16	15/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	12608	1563,95
458	39	4	2023	13308	ITK01I2	ITK	32418519	1	3	14/04/2023 07:17	15/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	25,63
459	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	32418521	1	3	14/04/2023 07:17	14/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	331	47394	1631,09
460	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32418523	1	3	14/04/2023 12:17	15/04/2023 17:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	16310	58,26
461	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32418523	1	3	14/04/2023 12:17	15/04/2023 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	16310	88,30
462	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32418523	1	3	14/04/2023 12:17	15/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	16310	88,80
463	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32418535	1	3	14/04/2023 07:18	14/04/2023 16:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	23035	87,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
464	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32418559	1	3	14/04/2023 07:24	15/04/2023 09:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	25,80
465	39	4	2023	13315	JGT01L1	JGT	32418567	1	3	14/04/2023 07:25	14/04/2023 16:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	352	15068	3317,31
466	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32418579	1	3	14/04/2023 07:26	14/04/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	41037	26,19
467	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32418595	1	3	14/04/2023 07:29	14/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	29652	203,32
468	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32418617	1	3	14/04/2023 07:34	14/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	53,76
469	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32418617	1	3	14/04/2023 07:34	14/04/2023 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29188	278,90
470	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32418671	1	3	14/04/2023 07:39	14/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	29859	108,41
471	39	4	2023	16565	JZN01M9	JZN	32418683	1	3	14/04/2023 07:39	14/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	83282	428,54
472	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32418737	1	3	14/04/2023 07:44	14/04/2023 15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	28720	55,83
473	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32418737	1	3	14/04/2023 07:44	14/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	28720	25,18
474	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32418739	1	3	14/04/2023 07:44	14/04/2023 11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	52	21655	182,42
475	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32418739	1	3	14/04/2023 07:44	14/04/2023 11:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21655	3,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
476	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32418747	1	3	13/04/2023 17:21	14/04/2023 14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	17	20609	351,73
477	39	4	2023	13308	ITK01I5	ITK	32418751	1	3	13/04/2023 14:35	14/04/2023 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	50290	22,63
478	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32418771	1	3	14/04/2023 07:47	14/04/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	33	20609	394,94
479	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32418779	1	3	14/04/2023 07:48	14/04/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50290	25,12
480	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32418819	1	3	14/04/2023 07:53	15/04/2023 19:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	20674	323,17
481	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32418831	1	3	14/04/2023 07:54	14/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	163	52488	709,82
482	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32418841	1	3	14/04/2023 07:55	17/04/2023 17:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	66825	325,28
483	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32418841	1	3	17/04/2023 17:19	19/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	66825	165,00
484	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32418851	1	3	14/04/2023 07:56	14/04/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20894	20,82
485	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32418855	1	3	14/04/2023 07:57	14/04/2023 10:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	2,80
486	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32418899	1	3	14/04/2023 08:04	14/04/2023 18:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	10,87
487	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32418923	1	3	14/04/2023 08:06	14/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	2,38
488	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32418971	1	3	14/04/2023 08:11	17/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	22464	259,90

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
489	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32418973	1	3	14/04/2023 08:11	14/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	61	15051	171,14
490	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32418979	1	3	14/04/2023 08:11	16/04/2023 07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	24667	374,51
491	39	4	2023	13392	UMB01I1	UMB	32419011	1	3	14/04/2023 08:15	15/04/2023 01:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	13047	306,99
492	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32419019	1	3	14/04/2023 08:16	15/04/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34522	25,38
493	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32419029	1	3	14/04/2023 08:17	14/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	24181	46,20
494	39	4	2023	13346	MCP01M5	MCP	32419057	1	3	14/04/2023 08:20	15/04/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	22068	26,37
495	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	32419089	1	3	14/04/2023 08:23	14/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	7,40
496	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32419123	1	3	14/04/2023 08:26	14/04/2023 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	48676	23,30
497	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32419183	1	3	14/04/2023 08:31	14/04/2023 16:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	6733	16,43
498	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32419203	1	3	14/04/2023 08:32	14/04/2023 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	6,23
499	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32419239	1	3	14/04/2023 08:35	14/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	1,76
500	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32419253	1	3	14/04/2023 08:37	15/04/2023 01:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	33,87
501	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32419253	1	3	14/04/2023 08:37	15/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38124	51,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
502	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32419255	1	3	14/04/2023 08:38	15/04/2023 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	61171	131,73
503	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32419255	1	3	15/04/2023 11:33	15/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	61171	54,34
504	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32419255	1	3	15/04/2023 11:33	15/04/2023 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	72	61171	432,92
505	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32419255	1	3	15/04/2023 11:34	15/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	61171	9,40
506	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32419257	1	3	14/04/2023 08:38	14/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26566	2,20
507	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32419263	1	3	14/04/2023 08:38	14/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20860	5,37
508	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32419269	1	3	14/04/2023 08:39	15/04/2023 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	36,97
509	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32419289	1	3	14/04/2023 08:42	14/04/2023 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	20	36372	161,07
510	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32419289	1	3	14/04/2023 08:42	14/04/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	36372	27,52
511	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32419311	1	3	14/04/2023 08:43	15/04/2023 09:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20894	75,46
512	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32419331	1	3	14/04/2023 07:38	14/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	12,80
513	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32419341	1	3	14/04/2023 08:46	14/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	54609	248,15
514	39	4	2023	13262	CSL01C9	CSL	32419359	1	3	14/04/2023 08:49	14/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	48676	20,41
515	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32419363	1	3	14/04/2023 08:50	14/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	13815	96,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
516	39	4	2023	13280	DIF01I3	DIF	32419425	1	3	15/04/2023 12:03	15/04/2023 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	59136	13,26
517	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32419457	1	3	14/04/2023 08:59	14/04/2023 12:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	11	13029	41,69
518	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32419465	1	3	14/04/2023 09:00	14/04/2023 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	83	34522	980,21
519	39	4	2023	13315	JGA01N4	JGA	32419481	1	3	14/04/2023 09:01	14/04/2023 21:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	15068	72,30
520	39	4	2023	15846	MGY01Y1	MGY	32419513	1	3	14/04/2023 09:06	16/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	35843	97,30
521	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32419519	1	3	15/04/2023 14:48	15/04/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	52488	3,06
522	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32419553	1	3	14/04/2023 19:27	15/04/2023 00:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	4,91
523	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32419557	1	3	14/04/2023 09:11	14/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	40418	22,56
524	39	4	2023	13242	ART01N4	ART	32419567	1	3	14/04/2023 09:12	15/04/2023 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	39652	72,71
525	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32419573	1	3	14/04/2023 09:13	14/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	36372	80,19
526	39	4	2023	15504	INH01I5	INH	32419605	1	3	14/04/2023 09:51	14/04/2023 15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	5,70
527	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32419619	1	3	14/04/2023 09:18	16/04/2023 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	54,91
528	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32419655	1	3	14/04/2023 09:20	14/04/2023 13:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	30974	47,87
529	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32419657	1	3	14/04/2023 09:21	14/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	48242	15,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
530	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32419657	1	3	14/04/2023 09:21	14/04/2023 14:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	48	48242	269,40
531	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32419657	1	3	14/04/2023 09:21	14/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	48242	37,91
532	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32419657	1	3	14/04/2023 14:33	14/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	48242	10,76
533	39	4	2023	13365	PCI01C4	PCI	32419661	1	3	14/04/2023 09:21	16/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	75954	47,03
534	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32419675	1	3	14/04/2023 09:24	15/04/2023 12:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	51	29002	1396,51
535	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32419681	1	3	14/04/2023 09:24	15/04/2023 00:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	87	20609	1274,96
536	39	4	2023	13308	ITK01I2	ITK	32419707	1	3	14/04/2023 09:27	15/04/2023 08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	22,56
537	39	4	2023	15858	ESB01S6	ESB	32419743	1	3	14/04/2023 09:30	16/04/2023 14:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	21250	370,89
538	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32419773	1	3	14/04/2023 09:33	14/04/2023 15:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	31717	12,79
539	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32419775	1	3	14/04/2023 09:33	14/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	2,54
540	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32419799	1	3	14/04/2023 09:35	14/04/2023 13:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	106	13815	374,65
541	39	4	2023	16558	JND01L1	JND	32419815	1	3	14/04/2023 09:38	15/04/2023 08:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	22,77
542	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32419819	1	3	14/04/2023 13:35	14/04/2023 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	2,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
543	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32419847	1	3	14/04/2023 09:42	14/04/2023 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	6	20894	66,90
544	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32419853	1	3	14/04/2023 09:42	15/04/2023 00:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	34603	798,90
545	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32419855	1	3	14/04/2023 09:42	14/04/2023 10:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	193	43965	128,93
546	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32419855	1	3	14/04/2023 09:42	14/04/2023 15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	43965	52,81
547	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32419855	1	3	14/04/2023 10:23	14/04/2023 15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	43965	20,80
548	39	4	2023	13236	AGF01S2	AGF	32419953	1	3	14/04/2023 09:53	15/04/2023 04:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	57936	94,41
549	39	4	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32419965	1	3	14/04/2023 09:54	14/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	29188	16,52
550	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32419967	1	3	14/04/2023 09:54	14/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	83282	50,86
551	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32419967	1	3	14/04/2023 09:54	14/04/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	83282	114,03
552	39	4	2023	13317	JMA01M6	JMA	32420003	1	3	14/04/2023 09:58	14/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	33	106592	360,64
553	39	4	2023	13367	PSK01M1	PSK	32420023	1	3	14/04/2023 20:26	15/04/2023 15:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	68773	37,67
554	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32420047	1	3	14/04/2023 10:03	14/04/2023 19:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	9,22
555	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32420099	1	3	14/04/2023 10:07	14/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1030	66825	1836,26
556	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32420125	1	3	14/04/2023 10:09	14/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	52488	4,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
557	39	4	2023	13257	CMM01C2	CMM	32420189	1	3	14/04/2023 10:15	14/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	32051	3,40
558	39	4	2023	15856	QXB01N4	QXB	32420207	1	3	14/04/2023 10:17	14/04/2023 22:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	30974	186,32
559	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32420237	1	3	14/04/2023 10:19	15/04/2023 00:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	23747	198,97
560	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32420239	1	3	14/04/2023 10:19	15/04/2023 12:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31717	26,50
561	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32420391	1	3	14/04/2023 10:35	15/04/2023 08:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	13815	108,27
562	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32420401	1	3	14/04/2023 10:36	14/04/2023 20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	13229	37,83
563	39	4	2023	15856	QXB01N4	QXB	32420409	1	3	14/04/2023 10:37	15/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30974	22,73
564	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32420433	1	3	14/04/2023 10:41	15/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	28,62
565	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32420455	1	3	14/04/2023 10:43	15/04/2023 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	21655	777,33
566	39	4	2023	15856	QXB01N4	QXB	32420483	1	3	14/04/2023 10:45	15/04/2023 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	30974	423,73
567	39	4	2023	13255	BMS01S1	BMS	32420527	1	3	13/04/2023 10:55	15/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	121012	790,43
568	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32420561	1	3	14/04/2023 10:54	15/04/2023 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	74279	255,78
569	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32420573	1	3	14/04/2023 10:55	15/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34435	13,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
570	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32420605	1	3	14/04/2023 10:58	16/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	13003	2812,70
571	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32420605	1	3	14/04/2023 10:58	16/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	13003	892,83
572	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32420619	1	3	14/04/2023 11:00	15/04/2023 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	22464	112,17
573	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	32420647	1	3	14/04/2023 11:05	14/04/2023 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	36372	3,23
574	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32420727	1	3	14/04/2023 11:11	14/04/2023 20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	9,30
575	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32420739	1	3	14/04/2023 10:50	14/04/2023 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	489	52490	2052,58
576	39	4	2023	15853	AQZ01I5	AQZ	32420755	1	3	14/04/2023 11:14	15/04/2023 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	38278	133,58
577	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32420773	1	3	13/04/2023 07:11	14/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	20609	743,70
578	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32420773	1	3	14/04/2023 11:35	14/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20609	7,86
579	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32420773	1	3	14/04/2023 11:46	14/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	20609	254,92
580	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32420773	1	3	14/04/2023 15:19	14/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1526	20609	306,47
581	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32420789	1	3	14/04/2023 11:07	15/04/2023 21:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	13003	414,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
582	39	4	2023	13280	DIF0117	DIF	32420817	1	3	14/04/2023 11:19	14/04/2023 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	59136	42,27
583	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32420819	1	3	14/04/2023 11:19	15/04/2023 00:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	23709	105,09
584	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32420829	1	3	14/04/2023 11:20	14/04/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	58304	10,83
585	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32420885	1	3	14/04/2023 11:25	16/04/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	17984	544,49
586	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32420909	1	3	14/04/2023 11:27	15/04/2023 00:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	20609	444,52
587	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32421037	1	3	14/04/2023 11:40	14/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	23747	58,71
588	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32421041	1	3	14/04/2023 11:40	14/04/2023 16:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	26424	130,56
589	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32421071	1	3	14/04/2023 11:15	14/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38178	8,16
590	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32421089	1	3	14/04/2023 11:45	16/04/2023 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	46,42
591	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32421135	1	3	14/04/2023 11:50	14/04/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	24026	370,89
592	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32421141	1	3	14/04/2023 11:51	14/04/2023 23:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	34435	358,95
593	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32421155	1	3	14/04/2023 12:27	14/04/2023 17:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	353	66825	1708,91
594	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32421155	1	3	14/04/2023 17:14	14/04/2023 17:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	778	66825	46,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
595	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32421187	1	3	14/04/2023 11:55	14/04/2023 12:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18203	0,91
596	39	4	2023	16567	MRG01C7	MRG	32421195	1	3	14/04/2023 11:56	14/04/2023 18:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	100	54609	646,58
597	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32421219	1	3	14/04/2023 11:58	14/04/2023 19:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	41	52488	307,49
598	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32421227	1	3	14/04/2023 11:59	14/04/2023 23:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	19	23747	221,15
599	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32421229	1	3	14/04/2023 11:59	15/04/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	48242	30,00
600	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32421245	1	3	14/04/2023 12:00	14/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	41037	6,65
601	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32421279	1	3	14/04/2023 11:42	14/04/2023 14:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	49	40418	154,73
602	39	4	2023	16561	SBC01L2	SBC	32421301	1	3	14/04/2023 12:08	14/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	30888	34,24
603	39	4	2023	13317	JMA01M8	JMA	32421327	1	3	14/04/2023 12:11	14/04/2023 14:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106592	2,30
604	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32421347	1	3	14/04/2023 12:15	14/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21903	6,48
605	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32421353	1	3	14/04/2023 12:16	15/04/2023 06:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	18,38
606	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32421373	1	3	14/04/2023 12:18	14/04/2023 15:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	98	23709	355,66
607	39	4	2023	13346	MCP01M5	MCP	32421383	1	3	14/04/2023 18:55	15/04/2023 08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	22068	55,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
608	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32421387	1	3	14/04/2023 12:19	14/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	8,40
609	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32421411	1	3	14/04/2023 12:21	15/04/2023 10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	22,26
610	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32421443	1	3	14/04/2023 12:25	14/04/2023 23:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	38278	66,04
611	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32421443	1	3	14/04/2023 23:00	14/04/2023 23:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	213	38278	93,60
612	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32421483	1	3	14/04/2023 12:31	14/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	32051	41,59
613	39	4	2023	15853	PRB01P5	PRB	32421603	1	3	14/04/2023 12:43	15/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	38278	129,68
614	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32421613	1	3	14/04/2023 12:44	14/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29859	8,72
615	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32421657	1	3	14/04/2023 12:49	15/04/2023 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	20,75
616	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32421675	1	3	14/04/2023 12:51	14/04/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	21655	78,64
617	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32421677	1	3	14/04/2023 12:51	14/04/2023 17:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	5,13
618	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32421679	1	3	14/04/2023 17:12	15/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	20571	191,98
619	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32421767	1	3	14/04/2023 12:59	14/04/2023 16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	6863	50,49
620	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32421767	1	3	14/04/2023 14:40	14/04/2023 16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	67	6863	147,64
621	39	4	2023	15856	QXB01N4	QXB	32421797	1	3	14/04/2023 13:03	14/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30974	8,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
622	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32421799	1	3	14/04/2023 09:56	14/04/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20571	5,90
623	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32421807	1	3	14/04/2023 13:04	14/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	29129	45,10
624	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32421835	1	3	14/04/2023 13:07	16/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	54609	94,07
625	39	4	2023	15504	INH01I3	INH	32421839	1	3	14/04/2023 13:08	14/04/2023 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	7,64
626	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32421855	1	3	14/04/2023 13:17	14/04/2023 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	1,77
627	39	4	2023	15500	IBP01I3	IBP	32421921	1	3	14/04/2023 13:20	14/04/2023 17:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	26566	8,43
628	39	4	2023	13255	BMS01S7	BMS	32421935	1	3	14/04/2023 13:25	15/04/2023 10:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	121012	42,64
629	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32421945	1	3	14/04/2023 13:21	14/04/2023 19:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	88	110846	543,96
630	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32421965	1	3	14/04/2023 13:24	14/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	1,90
631	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32421971	1	3	14/04/2023 13:26	15/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	21,98
632	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32421987	1	3	14/04/2023 13:29	14/04/2023 22:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	33481	34,52
633	39	4	2023	13264	CDO01M2	CDO	32422035	1	3	14/04/2023 13:36	15/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	11384	42,52
634	39	4	2023	13264	CDO01M2	CDO	32422035	1	3	15/04/2023 08:42	15/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	11384	32,25
635	39	4	2023	13317	JMA01M8	JMA	32422045	1	3	14/04/2023 13:38	15/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	106592	630,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
636	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32422047	1	3	14/04/2023 13:38	14/04/2023 21:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	74	23035	600,90
637	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32422143	1	3	14/04/2023 13:50	15/04/2023 07:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	17,88
638	39	4	2023	13317	JMA01M5	JMA	32422219	1	3	14/04/2023 14:00	14/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106592	5,63
639	39	4	2023	13317	JMA01M5	JMA	32422219	1	3	14/04/2023 18:16	14/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	300	106592	411,00
640	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32422235	1	3	14/04/2023 14:02	14/04/2023 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	4,43
641	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32422237	1	3	14/04/2023 14:03	16/04/2023 12:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	39652	465,64
642	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32422239	1	3	14/04/2023 14:03	15/04/2023 01:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	16739	45,11
643	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32422281	1	3	13/04/2023 13:41	14/04/2023 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	28,99
644	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32422285	1	3	14/04/2023 14:08	14/04/2023 22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29859	16,81
645	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32422287	1	3	14/04/2023 14:08	15/04/2023 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	26647	42,71
646	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32422291	1	3	14/04/2023 14:09	15/04/2023 10:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	38178	119,37
647	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32422297	1	3	14/04/2023 14:10	14/04/2023 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	24181	63,90
648	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32422311	1	3	14/04/2023 14:12	14/04/2023 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	21655	93,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
649	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32422341	1	3	14/04/2023 14:16	15/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	38178	86,36
650	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32422389	1	3	14/04/2023 14:23	14/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	139	34522	571,25
651	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32422397	1	3	14/04/2023 14:24	15/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	83282	44,53
652	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32422435	1	3	14/04/2023 14:27	15/04/2023 00:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	28720	29,52
653	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32422463	1	3	14/04/2023 09:02	14/04/2023 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	21903	16,96
654	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32422523	1	3	14/04/2023 14:36	15/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	27724	76,16
655	39	4	2023	13348	NVO01M4	NVO	32422539	1	3	14/04/2023 14:38	17/04/2023 02:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	42	27724	2500,89
656	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32422541	1	3	14/04/2023 14:38	14/04/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	35	15051	164,00
657	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32422567	1	3	14/04/2023 14:41	16/04/2023 07:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	48676	164,14
658	39	4	2023	13280	DIF01I2	DIF	32422589	1	3	14/04/2023 14:44	14/04/2023 19:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	63	59136	319,72
659	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32422647	1	3	14/04/2023 14:51	14/04/2023 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	51	38124	92,78
660	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	32422671	1	3	14/04/2023 14:55	15/04/2023 14:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	23,27
661	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32422689	1	3	14/04/2023 14:58	16/04/2023 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	50290	305,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
662	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32422719	1	3	14/04/2023 15:01	15/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	48242	80,48
663	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32422719	1	3	14/04/2023 15:01	15/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	48242	23,05
664	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32422723	1	3	14/04/2023 15:01	14/04/2023 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	31717	48,33
665	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32422741	1	3	14/04/2023 15:05	14/04/2023 19:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	21903	19,33
666	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32422751	1	3	14/04/2023 15:06	14/04/2023 18:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	20894	3,41
667	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32422797	1	3	14/04/2023 15:13	15/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	22464	68,70
668	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32422801	1	3	14/04/2023 15:14	15/04/2023 11:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	20,44
669	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32422833	1	3	14/04/2023 15:18	15/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	10784	82,94
670	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32422841	1	3	14/04/2023 15:20	15/04/2023 17:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	48242	604,05
671	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32422861	1	3	14/04/2023 15:23	15/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	31717	39,23
672	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32422861	1	3	14/04/2023 15:23	16/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	31717	45,33
673	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32422879	1	3	14/04/2023 15:25	14/04/2023 17:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	48242	31,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
674	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32422917	1	3	14/04/2023 15:31	14/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	24667	30,27
675	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32422923	1	3	14/04/2023 15:32	14/04/2023 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	261	40794	1868,18
676	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32422933	1	3	14/04/2023 15:34	14/04/2023 19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	6	26316	22,06
677	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32422991	1	3	14/04/2023 15:39	15/04/2023 03:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	13029	49,13
678	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32422997	1	3	14/04/2023 15:39	14/04/2023 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	136	20571	422,88
679	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32423041	1	3	14/04/2023 15:44	14/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	23	34435	178,58
680	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32423047	1	3	14/04/2023 15:44	14/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	349	20571	614,43
681	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	32423077	1	3	13/04/2023 09:13	14/04/2023 16:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	31,62
682	39	4	2023	13260	CRC01C4	CRC	32423079	1	3	14/04/2023 15:48	14/04/2023 21:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	17984	10,98
683	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32423081	1	3	14/04/2023 15:48	15/04/2023 11:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22464	19,51
684	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	32423187	1	3	14/04/2023 16:02	14/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	36372	39,04
685	39	4	2023	13253	BVG01P3	BVG	32423191	1	3	14/04/2023 16:02	15/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24667	16,92
686	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32423193	1	3	14/04/2023 16:02	14/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	1,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
687	39	4	2023	13348	NVO01M5	NVO	32423197	1	3	14/04/2023 16:03	16/04/2023 02:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	145	27724	5024,17
688	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32423231	1	3	14/04/2023 16:07	15/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	38124	1754,13
689	39	4	2023	16560	ARR01L3	ARR	32423243	1	3	14/04/2023 16:09	15/04/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	17442	24,09
690	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32423245	1	3	14/04/2023 16:09	15/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	20571	48,65
691	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32423253	1	3	14/04/2023 16:10	14/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	5,92
692	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32423269	1	3	14/04/2023 16:12	16/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	110846	93,24
693	39	4	2023	13255	BMS01S7	BMS	32423285	1	3	14/04/2023 16:14	15/04/2023 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	213	121012	5569,59
694	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32423307	1	3	14/04/2023 16:16	15/04/2023 08:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	20609	304,27
695	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32423323	1	3	14/04/2023 16:18	15/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	18,56
696	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32423349	1	3	14/04/2023 16:20	15/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	18,37
697	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32423411	1	3	13/04/2023 17:20	17/04/2023 03:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	27724	246,72
698	39	4	2023	15500	IBP01I1	IBP	32423413	1	3	14/04/2023 16:27	15/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26566	16,46
699	39	4	2023	13348	NVO01M5	NVO	32423469	1	3	14/04/2023 16:36	15/04/2023 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	27724	301,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
700	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32423481	1	3	14/04/2023 16:38	14/04/2023 19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	24732	91,13
701	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32423483	1	3	14/04/2023 16:38	14/04/2023 23:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	34522	199,52
702	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32423497	1	3	14/04/2023 16:41	15/04/2023 12:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	51	38124	1008,74
703	39	4	2023	13322	LMN01N6	LMN	32423581	1	3	14/04/2023 07:26	15/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	47394	109,59
704	39	4	2023	13249	BCR01C5	BCR	32423599	1	3	14/04/2023 16:42	14/04/2023 21:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	110846	26,88
705	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32423663	1	3	14/04/2023 16:58	15/04/2023 11:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1004	20571	18718,46
706	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32423677	1	3	14/04/2023 16:59	15/04/2023 09:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	48242	168,12
707	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32423755	1	3	14/04/2023 09:50	14/04/2023 18:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	8,42
708	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32423759	1	3	14/04/2023 17:11	14/04/2023 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	31717	12,18
709	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32423781	1	3	14/04/2023 17:15	14/04/2023 22:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	5,55
710	39	4	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32423833	1	3	14/04/2023 17:22	15/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	6	43965	95,79
711	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32423835	1	3	14/04/2023 17:22	14/04/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	48242	52,97
712	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32423861	1	3	14/04/2023 17:24	15/04/2023 11:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	47515	35,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
713	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32423881	1	3	14/04/2023 17:27	15/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	16387	242,07
714	39	4	2023	13385	TAP01F2	TAP	32423939	1	3	14/04/2023 17:34	16/04/2023 08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	48701	431,07
715	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32423951	1	3	14/04/2023 17:37	14/04/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	37563	87,28
716	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32423981	1	3	14/04/2023 17:42	15/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	83282	237,91
717	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32423995	1	3	14/04/2023 17:43	15/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20571	16,57
718	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32423999	1	3	14/04/2023 17:44	16/04/2023 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	52488	86,93
719	39	4	2023	16565	JZN01M9	JZN	32424003	1	3	14/04/2023 17:45	14/04/2023 19:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	92	83282	178,86
720	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32424031	1	3	14/04/2023 17:50	15/04/2023 23:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	33481	2378,16
721	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32424035	1	3	14/04/2023 17:51	15/04/2023 10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20674	33,55
722	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32424131	1	3	14/04/2023 19:20	15/04/2023 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	23747	106,87
723	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32424155	1	3	14/04/2023 18:06	15/04/2023 00:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	48676	32,98
724	39	4	2023	13365	PCI01C6	PCI	32424161	1	3	14/04/2023 18:07	15/04/2023 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	75954	28,49
725	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32424183	1	3	14/04/2023 18:11	15/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	28720	31,94
726	39	4	2023	13367	PSK01M1	PSK	32424191	1	3	14/04/2023 18:08	14/04/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	190	68773	744,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
727	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32424217	1	3	14/04/2023 18:15	15/04/2023 10:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	16,39
728	39	4	2023	13276	DMC01C4	DMC	32424219	1	3	14/04/2023 18:15	16/04/2023 07:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	56249	677,52
729	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32424221	1	3	15/04/2023 06:09	15/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	29188	339,25
730	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32424225	1	3	14/04/2023 18:18	15/04/2023 10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	20674	399,10
731	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32424231	1	3	14/04/2023 18:18	16/04/2023 08:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	38,17
732	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32424249	1	3	14/04/2023 18:22	14/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	116	66825	412,86
733	39	4	2023	13365	PCI01C2	PCI	32424267	1	3	14/04/2023 18:24	15/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	75954	170,53
734	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32424269	1	3	14/04/2023 18:24	15/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	87	53046	1814,14
735	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32424301	1	3	14/04/2023 18:28	15/04/2023 08:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	74	23747	1069,12
736	39	4	2023	13334	MSJ01MA	MSJ	32424305	1	3	14/04/2023 18:28	15/04/2023 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	78509	46,65
737	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32424307	1	3	14/04/2023 18:28	14/04/2023 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29652	8,64
738	39	4	2023	15854	JAB01F9	JAB	32424315	1	3	14/04/2023 18:29	15/04/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	40794	1195,05
739	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32424319	1	3	14/04/2023 18:30	14/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	217	48676	1046,60
740	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32424323	1	3	14/04/2023 18:30	15/04/2023 07:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	13,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
741	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32424397	1	3	14/04/2023 18:44	14/04/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	20571	40,12
742	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32424415	1	3	14/04/2023 18:45	15/04/2023 11:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	16,96
743	39	4	2023	13346	MCP01M5	MCP	32424417	1	3	13/04/2023 19:14	15/04/2023 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22068	39,30
744	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32424473	1	3	14/04/2023 12:34	15/04/2023 07:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	50290	19,38
745	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32424549	1	3	14/04/2023 19:10	15/04/2023 14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	18,88
746	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32424565	1	3	14/04/2023 19:13	15/04/2023 00:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	13229	484,15
747	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32424567	1	3	14/04/2023 19:13	14/04/2023 21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	271	47394	590,25
748	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32424585	1	3	14/04/2023 18:45	15/04/2023 12:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	239	22558	4248,49
749	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32424591	1	3	14/04/2023 19:20	15/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	13,56
750	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32424635	1	3	14/04/2023 19:30	15/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	27724	32,18
751	39	4	2023	13308	ITK01I5	ITK	32424679	1	3	14/04/2023 19:40	15/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	50290	30,15
752	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32424681	1	3	14/04/2023 18:39	14/04/2023 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	504	26316	2225,86
753	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32424687	1	3	14/04/2023 19:43	15/04/2023 23:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18203	28,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
754	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	32424689	1	3	14/04/2023 19:43	15/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29002	19,09
755	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32424691	1	3	14/04/2023 19:43	16/04/2023 04:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	30974	64,81
756	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32424697	1	3	14/04/2023 19:44	15/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	19,16
757	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	32424703	1	3	14/04/2023 19:45	15/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	15,00
758	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32424731	1	3	14/04/2023 19:50	14/04/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28703	3,14
759	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32424741	1	3	14/04/2023 19:53	15/04/2023 09:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	13,86
760	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32424749	1	3	14/04/2023 19:55	15/04/2023 07:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	11,32
761	39	4	2023	13365	PCI01C6	PCI	32424781	1	3	14/04/2023 20:05	15/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	75954	195,94
762	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32424785	1	3	14/04/2023 20:05	15/04/2023 15:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	19,51
763	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32424797	1	3	14/04/2023 20:07	15/04/2023 06:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	20609	151,54
764	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32424831	1	3	14/04/2023 20:16	14/04/2023 23:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	3,39
765	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32424833	1	3	14/04/2023 20:17	15/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23747	30,07
766	39	4	2023	16557	IPU01L2	IPU	32424857	1	3	14/04/2023 20:25	14/04/2023 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	25009	2,25
767	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32424873	1	3	14/04/2023 20:29	15/04/2023 17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	21,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
768	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32424921	1	3	13/04/2023 18:09	15/04/2023 11:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	40,93
769	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32424951	1	3	14/04/2023 20:51	15/04/2023 14:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	90	20894	1609,73
770	39	4	2023	16567	MRG01C7	MRG	32424955	1	3	14/04/2023 20:51	14/04/2023 23:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54609	9,35
771	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32424959	1	3	14/04/2023 20:53	14/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	108	36702	204,48
772	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32424967	1	3	14/04/2023 20:54	15/04/2023 05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	110846	129,49
773	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32424969	1	3	14/04/2023 20:55	15/04/2023 02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	29188	20,32
774	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32424987	1	3	15/04/2023 00:25	15/04/2023 18:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	34522	982,10
775	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32424989	1	3	14/04/2023 21:02	15/04/2023 01:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	52488	21,25
776	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32425013	1	3	14/04/2023 21:08	15/04/2023 14:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	15051	156,10
777	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32425015	1	3	14/04/2023 21:09	15/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	20860	20,50
778	39	4	2023	16565	JZN01M8	JZN	32425037	1	3	14/04/2023 21:12	15/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	12,29
779	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32425053	1	3	15/04/2023 06:52	15/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	52488	20,58
780	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32425053	1	3	15/04/2023 06:52	15/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	52488	353,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
781	39	4	2023	13254	BJD01L3	BJD	32425073	1	3	13/04/2023 18:36	15/04/2023 08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	67060	112,59
782	39	4	2023	13346	MCP01M1	MCP	32425095	1	3	14/04/2023 20:19	15/04/2023 15:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	22068	586,63
783	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32425097	1	3	14/04/2023 21:32	16/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	61171	75,51
784	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32425097	1	3	16/04/2023 07:34	16/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	61171	41,07
785	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32425107	1	3	14/04/2023 12:20	15/04/2023 21:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74279	67,05
786	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32425119	1	3	14/04/2023 21:41	15/04/2023 01:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	110846	126,73
787	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32425165	1	3	14/04/2023 21:59	14/04/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	1,55
788	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32425181	1	3	14/04/2023 22:03	15/04/2023 01:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	26316	66,33
789	39	4	2023	13254	BJD01L6	BJD	32425185	1	3	14/04/2023 22:06	15/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	123	67060	1262,87
790	39	4	2023	13232	ACA01C4	ACA	32425191	1	3	14/04/2023 22:06	15/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	11,37
791	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32425199	1	3	14/04/2023 22:07	15/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	48676	172,92
792	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32425271	1	3	14/04/2023 22:46	15/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	54609	354,58
793	39	4	2023	13255	BMS01S4	BMS	32425283	1	3	14/04/2023 22:52	15/04/2023 03:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	121012	91,36
794	39	4	2023	13255	BMS01S4	BMS	32425283	1	3	14/04/2023 23:44	15/04/2023 03:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	430	121012	1815,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
795	39	4	2023	15504	INH01I5	INH	32425345	1	3	14/04/2023 23:16	15/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	214	52490	2244,44
796	39	4	2023	13367	PSK01M1	PSK	32425353	1	3	14/04/2023 23:18	15/04/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	68773	53,83
797	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32425359	1	3	14/04/2023 23:21	15/04/2023 01:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	112	21655	233,18
798	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32425399	1	3	14/04/2023 23:36	15/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	9,34
799	39	4	2023	13304	ITC01I4	ITC	32425401	1	3	14/04/2023 23:38	16/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	10784	25,86
800	39	4	2023	13304	ITC01I4	ITC	32425401	1	3	14/04/2023 23:38	16/04/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	10784	78,07
801	39	4	2023	13304	ITC01I4	ITC	32425401	1	3	14/04/2023 23:38	16/04/2023 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	10784	26,19
802	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	32425429	1	3	14/04/2023 23:57	15/04/2023 09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	106592	352,86
803	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32425449	1	3	15/04/2023 00:16	15/04/2023 07:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	108	24732	803,49
804	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32425465	1	3	15/04/2023 00:35	15/04/2023 11:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	74279	111,38
805	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32425509	1	3	15/04/2023 01:22	15/04/2023 13:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	29002	164,41
806	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32425675	1	3	15/04/2023 02:39	15/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	54609	111,30
807	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32425713	1	3	15/04/2023 03:37	15/04/2023 13:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	20609	329,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
808	39	4	2023	13369	QXD01P5	QXD	32425735	1	3	15/04/2023 04:17	15/04/2023 07:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	71	48242	220,00
809	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32425763	1	3	14/04/2023 09:19	15/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	48676	51,40
810	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32425769	1	3	15/04/2023 05:34	16/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	27724	1635,92
811	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32425771	1	3	15/04/2023 05:37	15/04/2023 17:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	42	48242	519,38
812	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32425797	1	3	15/04/2023 05:54	16/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	24026	386,90
813	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32425805	1	3	15/04/2023 05:59	15/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	32051	8,85
814	39	4	2023	16570	NVR01N3	NVR	32425813	1	3	15/04/2023 06:03	15/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	28720	63,16
815	39	4	2023	13348	NVO01M5	NVO	32425817	1	3	15/04/2023 06:04	15/04/2023 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	27724	325,12
816	39	4	2023	13238	AMT01P1	AMT	32425831	1	3	15/04/2023 06:08	15/04/2023 18:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21903	24,91
817	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32425835	1	3	15/04/2023 06:13	15/04/2023 20:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	49	20894	714,34
818	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32425853	1	3	15/04/2023 06:20	15/04/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	13229	5,39
819	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32425869	1	3	14/04/2023 09:52	15/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	23,91
820	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32425887	1	3	15/04/2023 06:33	15/04/2023 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	48676	2,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
821	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32425903	1	3	15/04/2023 06:34	15/04/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	21716	152,67
822	39	4	2023	13330	MSP01P1	MSP	32425911	1	3	14/04/2023 08:09	15/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	34603	307,31
823	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32425935	1	3	15/04/2023 08:02	16/04/2023 01:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	48676	86,57
824	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32425957	1	3	15/04/2023 06:45	16/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	27,82
825	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32425961	1	3	15/04/2023 06:45	15/04/2023 16:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	20571	60,82
826	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32425977	1	3	15/04/2023 06:47	15/04/2023 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	27270	25,65
827	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32425989	1	3	15/04/2023 06:50	16/04/2023 09:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	13003	107,87
828	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32425991	1	3	15/04/2023 06:52	15/04/2023 10:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	3,45
829	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32425993	1	3	15/04/2023 06:52	16/04/2023 11:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	13003	902,80
830	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32426029	1	3	15/04/2023 07:02	17/04/2023 22:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	22464	317,30
831	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32426035	1	3	15/04/2023 07:03	15/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	18203	30,57
832	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32426045	1	3	15/04/2023 07:07	15/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	16310	9,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
833	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32426049	1	3	15/04/2023 07:07	15/04/2023 11:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	3	16217	11,82
834	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32426085	1	3	15/04/2023 07:14	15/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	384	28703	1768,43
835	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32426123	1	3	15/04/2023 07:21	15/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	20571	263,84
836	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32426129	1	3	15/04/2023 07:22	15/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	76	20571	326,02
837	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32426131	1	3	15/04/2023 07:23	16/04/2023 01:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	18,36
838	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32426137	1	3	15/04/2023 07:24	15/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	41037	4,48
839	39	4	2023	13250	BFG01N5	BFG	32426157	1	3	15/04/2023 07:28	16/04/2023 11:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	21655	194,31
840	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32426161	1	3	15/04/2023 07:29	16/04/2023 09:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	54609	51,55
841	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32426185	1	3	15/04/2023 07:33	15/04/2023 09:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13520	7,91
842	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32426239	1	3	15/04/2023 07:42	15/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	38178	7,41
843	39	4	2023	15500	IBP01I2	IBP	32426251	1	3	15/04/2023 07:43	15/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	26566	17,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
844	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32426267	1	3	15/04/2023 07:45	15/04/2023 12:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	30974	162,14
845	39	4	2023	13308	ITK0117	ITK	32426291	1	3	15/04/2023 07:48	15/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	70	50290	558,52
846	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32426299	1	3	15/04/2023 07:49	15/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	33481	17,51
847	39	4	2023	13308	ITK0118	ITK	32426319	1	3	15/04/2023 07:51	15/04/2023 14:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	4	50290	26,13
848	39	4	2023	15854	JAB01F4	JAB	32426323	1	3	15/04/2023 07:51	15/04/2023 14:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	97	40794	637,21
849	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32426327	1	3	15/04/2023 07:52	15/04/2023 20:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	11	15051	141,96
850	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32426343	1	3	15/04/2023 07:53	15/04/2023 10:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	2,16
851	39	4	2023	15851	PEB01L2	PEB	32426357	1	3	15/04/2023 07:54	15/04/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16217	16,02
852	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32426387	1	3	15/04/2023 07:59	15/04/2023 09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	52490	14,49
853	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32426417	1	3	15/04/2023 08:04	15/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	213	16387	498,48
854	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32426443	1	3	15/04/2023 08:09	15/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	30	66825	103,22
855	39	4	2023	13387	TNG01S5	TNG	32426465	1	3	15/04/2023 08:12	15/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	40418	444,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
856	39	4	2023	15853	AQZ0111	AQZ	32426503	1	3	15/04/2023 08:17	15/04/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38278	4,59
857	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32426509	1	3	15/04/2023 08:17	15/04/2023 14:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	30888	19,12
858	39	4	2023	13240	APR01P4	APR	32426527	1	3	15/04/2023 08:19	15/04/2023 14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	13815	28,59
859	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32426537	1	3	15/04/2023 08:21	15/04/2023 21:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	31717	63,44
860	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32426549	1	3	15/04/2023 08:23	15/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	6,43
861	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32426567	1	3	15/04/2023 08:24	15/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	23747	14,51
862	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32426569	1	3	15/04/2023 08:25	15/04/2023 20:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	135	38124	1617,30
863	39	4	2023	13319	LVM01M3	LVM	32426597	1	3	15/04/2023 08:29	15/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	18	24732	35,16
864	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32426601	1	3	15/04/2023 08:30	16/04/2023 09:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	25,04
865	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32426629	1	3	15/04/2023 08:34	16/04/2023 15:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	47515	185,40
866	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32426669	1	3	15/04/2023 08:24	15/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	43	74279	204,54
867	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32426669	1	3	15/04/2023 08:24	15/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	74279	4,84
868	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32426669	1	3	15/04/2023 08:24	15/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	74279	14,77
869	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32426673	1	3	15/04/2023 08:39	15/04/2023 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18203	3,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
870	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32426677	1	3	15/04/2023 08:40	16/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	30974	100,38
871	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32426707	1	3	15/04/2023 08:43	15/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	29129	157,04
872	39	4	2023	13253	BVG01P2	BVG	32426717	1	3	15/04/2023 08:44	15/04/2023 12:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24667	3,38
873	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32426765	1	3	15/04/2023 08:52	16/04/2023 03:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	18,60
874	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32426767	1	3	15/04/2023 08:52	15/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	48676	23,28
875	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32426813	1	3	15/04/2023 08:58	15/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	382	26647	1734,70
876	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32426813	1	3	15/04/2023 10:03	15/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	62	26647	214,83
877	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32426815	1	3	15/04/2023 08:58	16/04/2023 11:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	21	26647	547,20
878	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32426819	1	3	15/04/2023 08:58	15/04/2023 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	28720	54,01
879	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32426819	1	3	15/04/2023 08:58	15/04/2023 20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	28720	67,21
880	39	4	2023	16567	MRG01C3	MRG	32426853	1	3	15/04/2023 09:02	16/04/2023 12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54609	27,26
881	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	32426861	1	3	15/04/2023 09:03	15/04/2023 11:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	2,61
882	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32426873	1	3	15/04/2023 09:05	15/04/2023 13:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	28720	117,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
883	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32426881	1	3	15/04/2023 09:06	16/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	30,16
884	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32426887	1	3	15/04/2023 09:06	15/04/2023 12:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	23747	183,10
885	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32426919	1	3	15/04/2023 09:10	16/04/2023 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38278	34,70
886	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32426929	1	3	15/04/2023 09:12	16/04/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30974	27,80
887	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32426933	1	3	15/04/2023 09:12	15/04/2023 16:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	43965	27,91
888	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32426949	1	3	14/04/2023 14:38	15/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34603	64,56
889	39	4	2023	13348	NVO01M5	NVO	32426969	1	3	15/04/2023 09:17	15/04/2023 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	27724	10,01
890	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32426983	1	3	15/04/2023 09:19	15/04/2023 15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	6,26
891	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32426993	1	3	15/04/2023 09:21	15/04/2023 16:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20894	6,83
892	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32427003	1	3	15/04/2023 09:22	16/04/2023 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	24,07
893	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32427045	1	3	15/04/2023 11:30	15/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	80	23709	600,51
894	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32427065	1	3	15/04/2023 09:31	15/04/2023 21:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	12,45
895	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32427089	1	3	15/04/2023 09:34	15/04/2023 12:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	3,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
896	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32427115	1	3	15/04/2023 11:33	15/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4402	33481	16557,63
897	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32427115	1	3	15/04/2023 11:33	15/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	52488	22,57
898	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32427115	1	3	15/04/2023 15:09	15/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1326	33481	205,53
899	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32427117	1	3	15/04/2023 09:38	15/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	183	37563	304,54
900	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32427129	1	3	15/04/2023 09:40	15/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	160	23709	356,93
901	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32427187	1	3	15/04/2023 09:45	15/04/2023 10:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22558	2,38
902	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32427203	1	3	15/04/2023 09:46	16/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	26,54
903	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32427225	1	3	15/04/2023 09:48	15/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	16387	46,04
904	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32427253	1	3	15/04/2023 09:52	16/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	24,92
905	39	4	2023	16560	ARR01L3	ARR	32427255	1	3	15/04/2023 09:52	16/04/2023 01:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	39	17442	616,61
906	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32427271	1	3	15/04/2023 09:53	15/04/2023 16:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	7,05
907	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32427325	1	3	15/04/2023 10:01	16/04/2023 17:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	31,53
908	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32427349	1	3	15/04/2023 10:05	17/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	47,81
909	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32427361	1	3	15/04/2023 10:05	16/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	23,91
910	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32427423	1	3	15/04/2023 10:13	15/04/2023 19:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	9,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
911	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32427439	1	3	15/04/2023 10:14	15/04/2023 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	48676	20,66
912	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32427455	1	3	15/04/2023 10:17	15/04/2023 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	2,19
913	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32427467	1	3	15/04/2023 10:20	16/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	27	54609	839,84
914	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32427467	1	3	15/04/2023 10:20	16/04/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	54609	532,21
915	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32427475	1	3	15/04/2023 10:21	15/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	8,68
916	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32427479	1	3	14/04/2023 18:31	15/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	17,49
917	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32427493	1	3	15/04/2023 10:23	15/04/2023 12:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	23035	4,15
918	39	4	2023	15849	IGT01M5	IGT	32427507	1	3	15/04/2023 08:03	15/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	61171	41,64
919	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32427523	1	3	14/04/2023 10:42	15/04/2023 07:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	43	33481	872,95
920	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32427523	1	3	15/04/2023 07:04	15/04/2023 20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	44	33481	575,14
921	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32427527	1	3	15/04/2023 10:27	15/04/2023 15:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	39	52490	178,42
922	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32427577	1	3	15/04/2023 10:35	15/04/2023 12:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	1,70
923	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32427609	1	3	15/04/2023 10:41	16/04/2023 13:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	27,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
924	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32427637	1	3	15/04/2023 10:44	15/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	32051	4,27
925	39	4	2023	13392	UMB01I1	UMB	32427649	1	3	15/04/2023 10:45	16/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	28,76
926	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32427723	1	3	15/04/2023 10:56	16/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	34435	857,74
927	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32427753	1	3	15/04/2023 11:00	15/04/2023 15:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	166	52488	808,33
928	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32427757	1	3	15/04/2023 11:01	16/04/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	34603	25,56
929	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32427761	1	3	15/04/2023 11:02	15/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	63	29652	154,49
930	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32427817	1	3	15/04/2023 11:11	15/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	24667	112,93
931	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32427907	1	3	15/04/2023 11:22	15/04/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	16217	125,06
932	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32427915	1	3	15/04/2023 11:23	15/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	28720	20,59
933	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32427919	1	3	15/04/2023 11:23	15/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	10,86
934	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32427927	1	3	15/04/2023 11:24	16/04/2023 11:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	70	21250	1664,81
935	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32427929	1	3	15/04/2023 11:24	15/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	13815	15,38
936	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32427941	1	3	15/04/2023 11:29	15/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	20609	45,16
937	39	4	2023	13315	JGA01N5	JGA	32427949	1	3	15/04/2023 14:13	16/04/2023 11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	15068	1260,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
938	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32427969	1	3	15/04/2023 11:33	16/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	15051	23,46
939	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32427969	1	3	16/04/2023 09:31	16/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	15051	56,92
940	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32427985	1	3	15/04/2023 11:34	16/04/2023 01:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	26647	85,92
941	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32427995	1	3	15/04/2023 11:36	16/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	26647	42,46
942	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32428097	1	3	15/04/2023 11:48	16/04/2023 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	34522	156,99
943	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32428099	1	3	15/04/2023 11:48	15/04/2023 20:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20894	8,49
944	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32428133	1	3	15/04/2023 11:52	16/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	27,91
945	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32428151	1	3	15/04/2023 11:54	15/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	23709	9,65
946	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32428219	1	3	15/04/2023 12:01	16/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	31717	21,72
947	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32428231	1	3	15/04/2023 12:03	15/04/2023 15:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	317	37563	1088,37
948	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32428261	1	3	15/04/2023 20:49	15/04/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	6	20894	8,16
949	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32428267	1	3	15/04/2023 12:07	15/04/2023 16:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20674	12,67
950	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32428341	1	3	15/04/2023 12:16	15/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	191	50290	964,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
951	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32428341	1	3	15/04/2023 12:16	15/04/2023 17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	50290	5,55
952	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32428353	1	3	15/04/2023 12:17	15/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	20894	31,63
953	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32428375	1	3	15/04/2023 12:19	16/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	23,73
954	39	4	2023	16568	ACP01C1	ACP	32428397	1	3	15/04/2023 12:22	16/04/2023 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	33481	898,64
955	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32428407	1	3	15/04/2023 12:23	16/04/2023 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	13,45
956	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32428443	1	3	15/04/2023 12:29	15/04/2023 21:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	15051	374,59
957	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32428457	1	3	15/04/2023 12:31	16/04/2023 17:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	28,71
958	39	4	2023	13330	MSP01P1	MSP	32428493	1	3	15/04/2023 12:36	15/04/2023 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	41	34603	316,53
959	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32428547	1	3	15/04/2023 12:44	16/04/2023 23:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	19	66825	669,46
960	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32428547	1	3	15/04/2023 12:44	18/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	66825	714,18
961	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32428613	1	3	15/04/2023 12:53	15/04/2023 14:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16739	1,78
962	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32428659	1	3	15/04/2023 12:58	15/04/2023 19:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	16217	19,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
963	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32428689	1	3	15/04/2023 13:04	15/04/2023 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24181	8,08
964	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32428709	1	3	15/04/2023 13:06	16/04/2023 15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	26,46
965	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32428733	1	3	15/04/2023 13:10	17/04/2023 01:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	25	15051	919,41
966	39	4	2023	15504	GCN01N1	GCN	32428825	1	3	15/04/2023 13:24	15/04/2023 15:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	1,73
967	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32428829	1	3	15/04/2023 13:25	16/04/2023 12:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	30974	68,65
968	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32428831	1	3	15/04/2023 13:25	16/04/2023 09:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	20,20
969	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32428877	1	3	15/04/2023 13:31	15/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23035	10,22
970	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32428903	1	3	15/04/2023 13:35	15/04/2023 16:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	21716	14,60
971	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32428905	1	3	15/04/2023 13:35	15/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	7,32
972	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32428905	1	3	15/04/2023 23:14	16/04/2023 03:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	4,24
973	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32428955	1	3	15/04/2023 13:42	15/04/2023 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	9,63
974	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32428965	1	3	15/04/2023 13:44	16/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	66825	40,89
975	39	4	2023	13280	DIF01I2	DIF	32429027	1	3	15/04/2023 13:57	15/04/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	59136	85,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
976	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32429029	1	3	15/04/2023 13:58	15/04/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	40418	2,59
977	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32429043	1	3	15/04/2023 07:44	15/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	74279	59,27
978	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32429063	1	3	15/04/2023 14:03	15/04/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	26424	24,84
979	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32429145	1	3	15/04/2023 14:14	15/04/2023 19:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29188	5,24
980	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32429153	1	3	15/04/2023 14:15	15/04/2023 23:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	17984	48,52
981	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32429163	1	3	15/04/2023 14:16	15/04/2023 23:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	86	34522	826,72
982	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32429165	1	3	15/04/2023 14:17	16/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	61	38278	1283,78
983	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32429173	1	3	15/04/2023 14:18	16/04/2023 07:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34603	35,31
984	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32429219	1	3	15/04/2023 14:24	15/04/2023 23:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	34603	34,80
985	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32429237	1	3	15/04/2023 14:27	16/04/2023 14:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	22464	212,18
986	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32429239	1	3	15/04/2023 14:27	15/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	17984	35,71
987	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32429291	1	3	15/04/2023 14:40	15/04/2023 18:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13229	7,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
988	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32429307	1	3	15/04/2023 14:44	15/04/2023 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34603	7,11
989	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32429311	1	3	15/04/2023 14:44	15/04/2023 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	20674	26,02
990	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32429379	1	3	15/04/2023 14:55	16/04/2023 13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	83282	227,66
991	39	4	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32429381	1	3	15/04/2023 14:55	16/04/2023 09:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29859	18,21
992	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32429387	1	3	15/04/2023 14:56	16/04/2023 00:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	36702	206,70
993	39	4	2023	15504	INH01I5	INH	32429389	1	3	15/04/2023 14:56	16/04/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	52490	59,93
994	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32429397	1	3	15/04/2023 14:57	16/04/2023 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	24026	916,28
995	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32429421	1	3	15/04/2023 15:00	16/04/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	13229	173,32
996	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32429431	1	3	15/04/2023 15:01	17/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	20571	196,92
997	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32429431	1	3	17/04/2023 11:23	17/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	20571	4,86
998	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32429449	1	3	15/04/2023 15:03	16/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	97	13003	2381,67
999	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32429467	1	3	15/04/2023 15:05	15/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	47515	62,06
1000	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32429487	1	3	15/04/2023 15:11	17/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50290	125,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1001	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32429519	1	3	15/04/2023 15:16	15/04/2023 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	19000	16,10
1002	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32429549	1	3	15/04/2023 15:20	15/04/2023 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	48242	119,85
1003	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32429577	1	3	15/04/2023 15:25	15/04/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1550	53046	621,29
1004	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32429577	1	3	15/04/2023 17:43	15/04/2023 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	53046	42,50
1005	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32429577	1	3	15/04/2023 18:34	15/04/2023 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	414	53046	1248,78
1006	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32429651	1	3	15/04/2023 15:36	15/04/2023 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	48242	5,43
1007	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32429659	1	3	15/04/2023 15:37	15/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	4,41
1008	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32429665	1	3	15/04/2023 15:39	15/04/2023 22:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	34	27724	233,64
1009	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32429665	1	3	17/04/2023 12:39	18/04/2023 01:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	34	27724	423,89
1010	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32429667	1	3	15/04/2023 15:40	17/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	41,18
1011	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32429677	1	3	15/04/2023 15:42	15/04/2023 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	276	20571	724,96
1012	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32429679	1	3	15/04/2023 15:42	15/04/2023 18:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	217	61171	701,27
1013	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32429691	1	3	15/04/2023 15:46	15/04/2023 22:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	7,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1014	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32429703	1	3	15/04/2023 15:47	15/04/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	25009	81,99
1015	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32429703	1	3	15/04/2023 15:47	15/04/2023 19:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	36	25009	139,01
1016	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	32429711	1	3	15/04/2023 15:48	16/04/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74279	41,76
1017	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32429733	1	3	15/04/2023 15:50	16/04/2023 04:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28720	12,49
1018	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32429855	1	3	15/04/2023 16:07	15/04/2023 22:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	242	29859	1431,30
1019	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32429873	1	3	15/04/2023 16:12	16/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	16310	19,39
1020	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32429889	1	3	15/04/2023 16:15	16/04/2023 00:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	66825	120,87
1021	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32429893	1	3	15/04/2023 16:15	17/04/2023 13:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	48676	91,09
1022	39	4	2023	13343	MNV01M3	MNV	32430007	1	3	15/04/2023 16:41	16/04/2023 05:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34435	12,33
1023	39	4	2023	13389	TME01P3	TME	32430009	1	3	15/04/2023 16:42	15/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	13222	29,80
1024	39	4	2023	13389	TME01P3	TME	32430009	1	3	15/04/2023 16:42	15/04/2023 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13222	10,26
1025	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32430011	1	3	15/04/2023 16:42	16/04/2023 01:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	8,53
1026	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32430013	1	3	15/04/2023 16:07	16/04/2023 04:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	252	33481	2995,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1027	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32430017	1	3	15/04/2023 16:43	16/04/2023 10:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	26647	17,37
1028	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32430053	1	3	15/04/2023 16:48	16/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	61171	15,69
1029	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32430097	1	3	15/04/2023 16:58	16/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	47515	382,09
1030	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32430129	1	3	15/04/2023 17:05	16/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38278	83,47
1031	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32430137	1	3	15/04/2023 17:06	15/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	62	37563	264,07
1032	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32430137	1	3	15/04/2023 17:06	15/04/2023 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	37563	62,74
1033	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32430163	1	3	15/04/2023 17:13	16/04/2023 11:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	26424	461,82
1034	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32430171	1	3	15/04/2023 17:14	15/04/2023 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	84	52488	221,06
1035	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32430183	1	3	15/04/2023 17:16	16/04/2023 08:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	48242	186,13
1036	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32430203	1	3	15/04/2023 16:31	16/04/2023 03:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	128	20894	1427,59
1037	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32430235	1	3	15/04/2023 17:27	16/04/2023 00:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	52488	34,58
1038	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32430251	1	3	15/04/2023 17:32	16/04/2023 05:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	36702	36,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1039	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32430251	1	3	15/04/2023 17:32	16/04/2023 05:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	67	36702	813,21
1040	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32430251	1	3	15/04/2023 17:33	16/04/2023 05:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	36702	570,27
1041	39	4	2023	13343	MNV01M4	MNV	32430299	1	3	14/04/2023 16:43	16/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	166	34435	6936,36
1042	39	4	2023	13343	MNV01M4	MNV	32430299	1	3	14/04/2023 16:43	16/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	34435	584,99
1043	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32430315	1	3	15/04/2023 17:38	16/04/2023 20:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	27,16
1044	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32430321	1	3	15/04/2023 17:39	17/04/2023 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	22558	1188,40
1045	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32430333	1	3	15/04/2023 17:41	16/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61802	20,32
1046	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32430337	1	3	15/04/2023 17:42	15/04/2023 23:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	219	50290	1186,86
1047	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32430337	1	3	15/04/2023 17:42	15/04/2023 23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	47	50290	265,68
1048	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32430359	1	3	15/04/2023 17:46	16/04/2023 12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	29002	300,76
1049	39	4	2023	13257	CMM01C3	CMM	32430385	1	3	15/04/2023 17:48	16/04/2023 01:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	7,61
1050	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32430397	1	3	15/04/2023 17:49	17/04/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	67	21655	2668,33
1051	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32430409	1	3	15/04/2023 17:51	15/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	36	48242	113,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1052	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32430411	1	3	15/04/2023 17:51	16/04/2023 02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	157	20860	1356,22
1053	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32430461	1	3	15/04/2023 17:56	17/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	41037	160,16
1054	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32430463	1	3	15/04/2023 17:56	16/04/2023 08:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	36372	420,20
1055	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32430463	1	3	15/04/2023 17:56	16/04/2023 08:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	36372	14,62
1056	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32430465	1	3	15/04/2023 19:05	16/04/2023 19:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29002	96,79
1057	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32430469	1	3	15/04/2023 17:57	16/04/2023 08:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	29002	444,59
1058	39	4	2023	13369	QXD01P5	QXD	32430491	1	3	15/04/2023 18:01	15/04/2023 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	32	48242	137,00
1059	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32430503	1	3	15/04/2023 18:04	16/04/2023 11:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	871	26424	14813,53
1060	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32430507	1	3	15/04/2023 17:13	15/04/2023 21:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	464	13815	1972,26
1061	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32430515	1	3	15/04/2023 18:06	16/04/2023 08:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24181	14,19
1062	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32430555	1	3	15/04/2023 18:10	16/04/2023 08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	25	43965	367,15
1063	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32430593	1	3	15/04/2023 18:14	15/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	296	48242	1013,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1064	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32430595	1	3	15/04/2023 18:14	16/04/2023 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	15,89
1065	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32430613	1	3	15/04/2023 18:16	16/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	48242	470,35
1066	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32430661	1	3	15/04/2023 18:23	16/04/2023 00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	69	20894	447,48
1067	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32430675	1	3	15/04/2023 18:25	16/04/2023 23:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	5	21903	145,33
1068	39	4	2023	16557	IPU01L3	IPU	32430689	1	3	15/04/2023 18:26	16/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	25009	135,16
1069	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32430703	1	3	15/04/2023 18:28	16/04/2023 08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	14,40
1070	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32430711	1	3	15/04/2023 18:29	16/04/2023 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	66825	377,38
1071	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32430715	1	3	15/04/2023 18:30	16/04/2023 17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	48242	928,13
1072	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	32430729	1	3	15/04/2023 18:31	15/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	2,84
1073	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32430739	1	3	15/04/2023 18:33	16/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	47394	70,07
1074	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32430755	1	3	15/04/2023 18:34	15/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	173	15051	912,91
1075	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32430763	1	3	15/04/2023 18:35	17/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	46,38
1076	39	4	2023	13332	MTI01P3	MTI	32430775	1	3	15/04/2023 18:36	15/04/2023 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	16739	34,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1077	39	4	2023	13262	CSL01C2	CSL	32430795	1	3	15/04/2023 18:39	16/04/2023 10:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	15,64
1078	39	4	2023	15854	JAB01F3	JAB	32430821	1	3	15/04/2023 18:42	16/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	7	40794	162,28
1079	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32430839	1	3	15/04/2023 18:44	16/04/2023 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	20,18
1080	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32430845	1	3	15/04/2023 18:44	16/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	13,68
1081	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32430879	1	3	15/04/2023 18:47	17/04/2023 00:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	13815	29,44
1082	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32430893	1	3	15/04/2023 15:04	15/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	157	23747	917,01
1083	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32430901	1	3	15/04/2023 18:50	17/04/2023 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	21655	131,74
1084	39	4	2023	13363	PCM01M4	PCM	32430919	1	3	15/04/2023 18:53	16/04/2023 23:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	12608	144,57
1085	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32430943	1	3	15/04/2023 18:55	16/04/2023 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	5,52
1086	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32430977	1	3	15/04/2023 18:59	16/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	16,45
1087	39	4	2023	13253	BVG01P3	BVG	32431035	1	3	15/04/2023 19:07	15/04/2023 23:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	109	24667	452,59
1088	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32431079	1	3	15/04/2023 19:16	17/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	34435	1017,99
1089	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32431113	1	3	15/04/2023 19:21	15/04/2023 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	29129	8,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1090	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32431169	1	3	15/04/2023 19:29	15/04/2023 23:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	48242	89,85
1091	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32431169	1	3	15/04/2023 19:29	16/04/2023 00:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	115	48242	549,13
1092	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32431169	1	3	15/04/2023 19:29	16/04/2023 02:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	134	48242	926,72
1093	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32431177	1	3	15/04/2023 18:56	16/04/2023 18:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	234	61171	5542,35
1094	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32431177	1	3	15/04/2023 18:56	17/04/2023 09:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	61171	231,58
1095	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32431177	1	3	15/04/2023 18:56	17/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	61171	129,17
1096	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32431177	1	3	15/04/2023 18:56	17/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	61171	87,11
1097	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32431177	1	3	17/04/2023 09:40	17/04/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	240	61171	36,47
1098	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32431191	1	3	15/04/2023 19:31	15/04/2023 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	40418	25,62
1099	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32431197	1	3	15/04/2023 19:32	15/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	10801	33,51
1100	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32431219	1	3	15/04/2023 19:36	16/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	15051	48,82
1101	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32431219	1	3	16/04/2023 09:34	16/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	15051	44,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1102	39	4	2023	13353	ORS01M4	ORS	32431239	1	3	15/04/2023 19:38	15/04/2023 21:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	10801	20,42
1103	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32431249	1	3	15/04/2023 19:40	15/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	204	48676	849,38
1104	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32431249	1	3	15/04/2023 19:40	16/04/2023 00:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	391	48676	1784,15
1105	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32431253	1	3	15/04/2023 19:40	16/04/2023 03:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	48242	182,49
1106	39	4	2023	13262	PDM01M1	PDM	32431261	1	3	15/04/2023 19:41	16/04/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	48676	853,33
1107	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32431289	1	3	15/04/2023 19:44	16/04/2023 07:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	77	19000	933,56
1108	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32431293	1	3	15/04/2023 19:45	16/04/2023 17:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39652	21,54
1109	39	4	2023	15854	JAB01F3	JAB	32431315	1	3	15/04/2023 19:46	17/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40794	42,82
1110	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32431325	1	3	15/04/2023 19:50	16/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	23,20
1111	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32431337	1	3	15/04/2023 19:52	16/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	23	38278	428,62
1112	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32431363	1	3	15/04/2023 19:57	16/04/2023 03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	133	40794	938,13
1113	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32431373	1	3	15/04/2023 19:59	16/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	10801	49,05
1114	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32431373	1	3	15/04/2023 19:59	16/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	10801	157,86
1115	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32431385	1	3	15/04/2023 20:00	16/04/2023 00:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	23709	229,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1116	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32431389	1	3	15/04/2023 20:00	15/04/2023 23:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	19000	18,20
1117	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32431405	1	3	15/04/2023 20:01	16/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29129	18,55
1118	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32431405	1	3	15/04/2023 20:01	16/04/2023 00:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	29129	34,21
1119	39	4	2023	15855	CND01C1	CND	32431421	1	3	15/04/2023 20:03	16/04/2023 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	36372	460,79
1120	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32431451	1	3	15/04/2023 20:06	16/04/2023 00:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	13229	90,98
1121	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32431451	1	3	15/04/2023 20:06	16/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	13229	400,89
1122	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32431451	1	3	15/04/2023 20:06	16/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	13229	176,01
1123	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32431457	1	3	15/04/2023 20:06	15/04/2023 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	141	19000	347,84
1124	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32431497	1	3	15/04/2023 20:12	15/04/2023 22:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	24732	6,53
1125	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32431507	1	3	15/04/2023 20:13	16/04/2023 00:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	60	10801	267,63
1126	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32431531	1	3	15/04/2023 20:17	15/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	84	28720	197,21
1127	39	4	2023	13263	CCA01C2	CCA	32431535	1	3	15/04/2023 20:17	16/04/2023 11:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	36	74279	546,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1128	39	4	2023	15504	INH014	INH	32431543	1	3	15/04/2023 18:38	16/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	262	52490	4415,65
1129	39	4	2023	15504	INH014	INH	32431543	1	3	16/04/2023 09:21	16/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	595	52490	1267,02
1130	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32431549	1	3	15/04/2023 20:18	16/04/2023 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	16310	82,30
1131	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32431563	1	3	15/04/2023 20:19	16/04/2023 01:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	20609	67,61
1132	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32431569	1	3	15/04/2023 20:20	15/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	72	29188	96,26
1133	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32431621	1	3	15/04/2023 20:28	16/04/2023 22:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	38124	518,17
1134	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	32431681	1	3	15/04/2023 20:38	16/04/2023 08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	20	29002	227,19
1135	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32431693	1	3	15/04/2023 20:39	16/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	23747	14,01
1136	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32431693	1	3	15/04/2023 20:39	17/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	23747	385,16
1137	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32431709	1	3	15/04/2023 20:41	16/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	36702	144,05
1138	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32431711	1	3	15/04/2023 20:41	16/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	255	33481	4731,24
1139	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32431713	1	3	15/04/2023 20:38	16/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	899	24026	4342,42
1140	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32431713	1	3	15/04/2023 20:38	18/04/2023 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	24026	105,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1141	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32431713	1	3	16/04/2023 01:42	16/04/2023 02:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	899	24026	328,63
1142	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32431717	1	3	15/04/2023 16:25	15/04/2023 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	26647	74,11
1143	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32431723	1	3	15/04/2023 20:45	16/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	19000	443,24
1144	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32431727	1	3	15/04/2023 20:45	16/04/2023 11:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	48242	14,89
1145	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32431735	1	3	15/04/2023 20:48	16/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	13229	610,39
1146	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32431765	1	3	15/04/2023 20:50	15/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	146	29188	197,95
1147	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32431765	1	3	15/04/2023 20:50	15/04/2023 22:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29188	1,64
1148	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32431791	1	3	15/04/2023 20:53	16/04/2023 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	19	24026	304,32
1149	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32431803	1	3	15/04/2023 20:36	15/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	166	37563	410,62
1150	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32431805	1	3	15/04/2023 20:54	16/04/2023 01:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	39	74279	163,34
1151	39	4	2023	13392	UMB01I2	UMB	32431813	1	3	15/04/2023 20:58	16/04/2023 10:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	13047	150,43
1152	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32431821	1	3	15/04/2023 20:59	16/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40794	25,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1153	39	4	2023	13328	MRC01M3	MRC	32431829	1	3	15/04/2023 19:24	16/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	37	20860	216,20
1154	39	4	2023	15504	INH014	INH	32431849	1	3	15/04/2023 21:01	16/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	407	52490	6195,22
1155	39	4	2023	15504	INH014	INH	32431849	1	3	15/04/2023 21:01	16/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	52490	106,65
1156	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32431877	1	3	15/04/2023 21:04	16/04/2023 18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	54	20894	1130,27
1157	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32431883	1	3	15/04/2023 21:05	16/04/2023 23:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	48242	564,37
1158	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32431899	1	3	15/04/2023 21:08	16/04/2023 13:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	145	20894	2443,01
1159	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32431899	1	3	15/04/2023 21:08	16/04/2023 14:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	46	20894	782,87
1160	39	4	2023	13280	DIF014	DIF	32431903	1	3	15/04/2023 21:00	15/04/2023 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1638	59136	3673,67
1161	39	4	2023	13280	DIF014	DIF	32431903	1	3	15/04/2023 21:00	15/04/2023 23:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	672	59136	1539,44
1162	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32431985	1	3	15/04/2023 21:18	16/04/2023 01:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	122	29188	523,21
1163	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32431987	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 07:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	28720	10,07
1164	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32431997	1	3	15/04/2023 21:19	15/04/2023 23:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	29188	98,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1165	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32431997	1	3	15/04/2023 21:19	15/04/2023 23:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	29188	55,60
1166	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32431997	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 00:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	12,20
1167	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32432025	1	3	15/04/2023 21:22	16/04/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	40078	21,91
1168	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32432079	1	3	15/04/2023 21:34	15/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	40	21716	91,99
1169	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32432089	1	3	15/04/2023 21:36	16/04/2023 08:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	192	20894	2120,00
1170	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32432117	1	3	15/04/2023 21:39	16/04/2023 01:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	6733	20,51
1171	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32432119	1	3	15/04/2023 21:40	15/04/2023 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	2,06
1172	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32432143	1	3	15/04/2023 07:23	16/04/2023 15:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	20609	1617,28
1173	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32432189	1	3	15/04/2023 21:57	15/04/2023 23:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	26566	51,83
1174	39	4	2023	15504	INH01I3	INH	32432223	1	3	15/04/2023 22:01	16/04/2023 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	52490	646,33
1175	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32432249	1	3	15/04/2023 22:04	16/04/2023 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	26566	942,59
1176	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32432251	1	3	15/04/2023 22:04	16/04/2023 17:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	19,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1177	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32432265	1	3	15/04/2023 22:05	15/04/2023 23:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	36702	4,23
1178	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32432277	1	3	15/04/2023 22:06	16/04/2023 09:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	66	43965	748,95
1179	39	4	2023	15850	SNP01N3	SNP	32432283	1	3	15/04/2023 22:08	16/04/2023 02:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29129	4,64
1180	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32432311	1	3	15/04/2023 17:05	16/04/2023 20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	21655	324,75
1181	39	4	2023	13282	DID01F1	DID	32432313	1	3	15/04/2023 22:14	16/04/2023 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	61802	49,55
1182	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32432331	1	3	15/04/2023 22:18	15/04/2023 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	99	29188	55,44
1183	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32432337	1	3	15/04/2023 22:19	16/04/2023 01:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	22558	30,86
1184	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32432377	1	3	15/04/2023 22:29	16/04/2023 00:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	252	41037	493,22
1185	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32432393	1	3	15/04/2023 22:31	17/04/2023 12:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	27724	2782,90
1186	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32432393	1	3	16/04/2023 20:45	17/04/2023 12:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	188	27724	2986,95
1187	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32432397	1	3	15/04/2023 22:32	16/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	171	27724	1960,37
1188	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32432403	1	3	15/04/2023 22:33	16/04/2023 23:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	38278	598,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1189	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32432475	1	3	15/04/2023 22:46	16/04/2023 15:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	17,18
1190	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	32432487	1	3	15/04/2023 22:49	16/04/2023 02:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	13229	62,22
1191	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32432501	1	3	15/04/2023 22:52	16/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48242	70,82
1192	39	4	2023	13322	LMN01N1	LMN	32432521	1	3	15/04/2023 22:59	16/04/2023 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	47394	36,82
1193	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32432695	1	3	15/04/2023 22:28	16/04/2023 00:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	463	36702	1137,82
1194	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32432813	1	3	15/04/2023 17:36	16/04/2023 10:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50290	50,43
1195	39	4	2023	13242	ART01N7	ART	32433007	1	3	15/04/2023 20:41	16/04/2023 19:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	39652	116,09
1196	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32433019	1	3	15/04/2023 19:56	16/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	29188	785,34
1197	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32433071	1	3	15/04/2023 16:11	16/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34522	22,66
1198	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32433071	1	3	16/04/2023 21:34	18/04/2023 08:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34522	35,36
1199	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32433591	1	3	15/04/2023 09:19	16/04/2023 09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	24,28
1200	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32434247	1	3	15/04/2023 10:21	16/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	48242	521,80
1201	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32435919	1	3	15/04/2023 12:30	16/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37563	54,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1202	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32436763	1	3	15/04/2023 18:08	17/04/2023 18:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	48242	336,71
1203	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32438445	1	3	15/04/2023 17:32	16/04/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	112	17984	3217,82
1204	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32438445	1	3	15/04/2023 17:32	16/04/2023 22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	17984	696,75
1205	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32439105	1	3	15/04/2023 20:54	17/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	39	40418	1626,08
1206	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32440397	1	3	15/04/2023 21:56	17/04/2023 00:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	375	20609	9997,71
1207	39	4	2023	13356	PAP01F2	PAP	BA01593938	1	3	13/04/2023 04:45	13/04/2023 05:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1323	54365	719,57
1208	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	BA01593956	1	3	13/04/2023 05:02	13/04/2023 05:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2600	52488	1825,06
1209	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	BA01593956	1	3	13/04/2023 05:02	13/04/2023 06:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	814	52488	809,70
1210	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01593994	1	3	13/04/2023 08:49	13/04/2023 08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	360	26647	19,30
1211	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1137	50290	205,29
1212	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1386	50290	267,96
1213	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1551	50290	321,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1214	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	318	50290	221,10
1215	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3004	50290	2389,01
1216	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1096	50290	2161,86
1217	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 08:11	13/04/2023 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1197	50290	3794,49
1218	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	BA01594002	1	3	13/04/2023 10:03	13/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7396	50290	774,53
1219	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01594006	1	3	13/04/2023 08:54	13/04/2023 09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	152	26647	15,50
1220	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01594006	1	3	13/04/2023 08:54	13/04/2023 09:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	360	26647	58,10
1221	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	BA01594060	1	3	13/04/2023 09:34	13/04/2023 13:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	39652	7,13
1222	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01594098	1	3	13/04/2023 10:05	13/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	379	47515	457,96
1223	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01594098	1	3	13/04/2023 10:05	13/04/2023 16:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	47515	73,13
1224	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01594098	1	3	13/04/2023 10:05	14/04/2023 18:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	47515	32,16
1225	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01594098	1	3	13/04/2023 10:05	14/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	47515	32,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1226	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01594110	1	3	13/04/2023 10:23	13/04/2023 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	951	47515	48,87
1227	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01594110	1	3	13/04/2023 10:23	13/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1573	47515	99,62
1228	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01594110	1	3	13/04/2023 10:23	13/04/2023 11:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	418	47515	390,83
1229	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01594110	1	3	13/04/2023 10:23	14/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	47515	1433,74
1230	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	BA01594140	1	3	13/04/2023 10:54	13/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	233	24026	329,44
1231	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	BA01594140	1	3	13/04/2023 10:54	13/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	548	24026	1679,47
1232	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	BA01594140	1	3	13/04/2023 10:54	13/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	311	24026	953,13
1233	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	BA01594140	1	3	13/04/2023 10:54	13/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	981	24026	3567,30
1234	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	BA01594152	1	3	13/04/2023 11:24	13/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1476	30888	1365,71
1235	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594154	1	3	13/04/2023 11:09	13/04/2023 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	220	38124	628,71
1236	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594154	1	3	13/04/2023 11:09	13/04/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	149	38124	472,04
1237	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594154	1	3	13/04/2023 11:09	13/04/2023 18:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	38124	14,66
1238	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594154	1	3	13/04/2023 11:09	13/04/2023 19:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	60	38124	486,42
1239	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594154	1	3	13/04/2023 11:09	13/04/2023 20:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	69	38124	653,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1240	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594154	1	3	13/04/2023 11:09	13/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	72	38124	781,92
1241	39	4	2023	13262	PDM01M8	PDM	BA01594164	1	3	13/04/2023 11:24	13/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2927	48676	676,46
1242	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01594164	1	3	13/04/2023 11:24	13/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	743	6733	171,72
1243	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	BA01594164	1	3	13/04/2023 11:24	13/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2577	38278	595,57
1244	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 11:36	13/04/2023 15:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	37563	118,93
1245	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 11:36	13/04/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	202	37563	1645,79
1246	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 11:36	13/04/2023 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	826	37563	7711,86
1247	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 11:36	13/04/2023 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	46	37563	456,60
1248	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 11:36	13/04/2023 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	51	37563	506,23
1249	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 17:49	13/04/2023 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	37563	106,12
1250	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01594174	1	3	13/04/2023 20:46	13/04/2023 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	665	37563	121,55
1251	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	BA01594198	1	3	13/04/2023 09:23	13/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	11384	2,12
1252	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	BA01594200	1	3	13/04/2023 12:57	13/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	24	48242	105,08
1253	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	BA01594202	1	3	13/04/2023 15:39	13/04/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	340	15051	510,28
1254	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	BA01594202	1	3	13/04/2023 15:39	13/04/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	94	15051	141,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1255	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	BA01594202	1	3	13/04/2023 15:39	13/04/2023 17:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1315	15051	2260,70
1256	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	BA01594224	1	3	13/04/2023 21:20	14/04/2023 00:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1043	20609	2898,38
1257	39	4	2023	13369	QXD01P4	QXD	BA01594254	1	3	13/04/2023 15:35	13/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1817	48242	154,95
1258	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	BA01594268	1	3	13/04/2023 15:12	13/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5266	24667	977,14
1259	39	4	2023	16566	SBU01S5	SBU	BA01594280	1	3	13/04/2023 15:46	13/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	292	58304	238,30
1260	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	BA01594306	1	3	13/04/2023 16:20	13/04/2023 16:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2081	20571	158,97
1261	39	4	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01594326	1	3	13/04/2023 16:50	13/04/2023 19:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	43965	71,22
1262	39	4	2023	13334	MSJ01M6	MSJ	BA01594346	1	3	13/04/2023 15:46	13/04/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	78509	0,96
1263	39	4	2023	13334	MSJ01M6	MSJ	BA01594346	1	3	13/04/2023 15:46	13/04/2023 16:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	844	78509	589,16
1264	39	4	2023	13334	MSJ01M6	MSJ	BA01594346	1	3	13/04/2023 15:46	13/04/2023 16:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	686	78509	729,64
1265	39	4	2023	13334	MSJ01M6	MSJ	BA01594346	1	3	13/04/2023 16:35	13/04/2023 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	78509	0,21
1266	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	BA01594388	1	3	13/04/2023 17:43	13/04/2023 17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1233	20571	84,25
1267	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	BA01594388	1	3	13/04/2023 17:43	13/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1097	20571	1624,78
1268	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	BA01594388	1	3	13/04/2023 17:43	13/04/2023 19:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	64	20571	93,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1269	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	BA01594520	1	3	13/04/2023 20:35	13/04/2023 20:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	58304	1,97
1270	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	BA01594520	1	3	13/04/2023 20:35	13/04/2023 20:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	167	58304	20,64
1271	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	BA01594520	1	3	13/04/2023 20:35	13/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1060	58304	1049,11
1272	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	BA01594520	1	3	13/04/2023 20:35	14/04/2023 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	125	58304	428,09
1273	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	BA01594528	1	3	13/04/2023 21:54	13/04/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	858	74279	321,27
1274	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	BA01594528	1	3	13/04/2023 21:54	14/04/2023 00:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3827	74279	10338,22
1275	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	BA01594546	1	3	13/04/2023 22:49	13/04/2023 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	795	48242	455,80
1276	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	BA01594546	1	3	13/04/2023 22:49	14/04/2023 00:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	48242	20,09
1277	39	4	2023	13315	JGA01N4	JGA	BA01594548	1	3	13/04/2023 23:26	13/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	353	15068	29,91
1278	39	4	2023	13315	JGA01N4	JGA	BA01594548	1	3	13/04/2023 23:26	13/04/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	929	15068	80,00
1279	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	BA01594616	1	3	14/04/2023 01:40	14/04/2023 02:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3320	106592	3049,79
1280	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	BA01594616	1	3	14/04/2023 01:40	14/04/2023 02:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	101	106592	129,67
1281	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	BA01594664	1	3	14/04/2023 03:26	14/04/2023 06:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	323	48676	871,11
1282	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	BA01594664	1	3	14/04/2023 04:02	14/04/2023 04:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	436	48676	301,69
1283	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	BA01594664	1	3	14/04/2023 04:02	14/04/2023 05:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	119	48676	116,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1284	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	BA01594664	1	3	14/04/2023 04:02	14/04/2023 06:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	48676	8,37
1285	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	BA01594664	1	3	14/04/2023 04:02	14/04/2023 09:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	440	48676	2234,22
1286	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	BA01594664	1	3	14/04/2023 06:01	14/04/2023 06:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	555	48676	46,56
1287	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01594668	1	3	14/04/2023 03:28	14/04/2023 04:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	485	54609	410,90
1288	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01594668	1	3	14/04/2023 03:28	14/04/2023 04:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	546	54609	597,87
1289	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01594668	1	3	14/04/2023 03:28	14/04/2023 05:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	66	54609	105,27
1290	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01594668	1	3	14/04/2023 03:28	14/04/2023 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	54609	64,25
1291	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01594668	1	3	14/04/2023 03:28	14/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	29	54609	186,90
1292	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01594668	1	3	14/04/2023 03:28	14/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	357	54609	2300,77
1293	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	BA01594680	1	3	14/04/2023 03:58	14/04/2023 05:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1368	30888	2643,28
1294	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	BA01594680	1	3	14/04/2023 03:58	14/04/2023 05:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	58304	7,73
1295	39	4	2023	16566	SBU01S1	SBU	BA01594680	1	3	14/04/2023 03:58	14/04/2023 05:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	58304	1,93
1296	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	BA01594742	1	3	14/04/2023 12:10	14/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	143	29002	22,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1297	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	BA01594742	1	3	14/04/2023 12:10	14/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	25	29002	101,79
1298	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	BA01594742	1	3	14/04/2023 12:32	14/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	590	29002	2044,51
1299	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	BA01594746	1	3	14/04/2023 10:06	14/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	10801	3,80
1300	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 06:01	14/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	26647	485,38
1301	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 06:40	14/04/2023 07:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	62	26647	51,48
1302	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 06:40	14/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	155	26647	738,45
1303	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 06:40	14/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	389	26647	2131,07
1304	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 06:40	14/04/2023 12:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	378	26647	2107,03
1305	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 11:01	14/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	62	26647	25,26
1306	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	BA01594754	1	3	14/04/2023 11:20	14/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	26647	0,82
1307	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	BA01594758	1	3	14/04/2023 08:39	14/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	128	30974	435,06
1308	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	BA01594758	1	3	14/04/2023 08:39	14/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	296	30974	987,49
1309	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	BA01594790	1	3	14/04/2023 11:51	14/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	42	38124	2,26
1310	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01594812	1	3	14/04/2023 11:43	14/04/2023 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	29652	73,15
1311	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01594816	1	3	14/04/2023 09:48	14/04/2023 10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	580	66825	265,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1312	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01594816	1	3	14/04/2023 09:48	14/04/2023 10:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1508	66825	1254,99
1313	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01594816	1	3	14/04/2023 09:48	14/04/2023 11:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	59	66825	87,42
1314	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594828	1	3	14/04/2023 10:32	14/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	62	38124	94,38
1315	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594828	1	3	14/04/2023 10:32	14/04/2023 15:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	140	38124	747,60
1316	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01594828	1	3	14/04/2023 10:32	14/04/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	38124	6,06
1317	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01594834	1	3	14/04/2023 10:40	14/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	393	29652	653,25
1318	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01594834	1	3	14/04/2023 10:40	14/04/2023 14:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	323	29652	1130,05
1319	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01594834	1	3	14/04/2023 10:40	14/04/2023 17:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	184	29652	1333,74
1320	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	BA01594848	1	3	14/04/2023 10:51	14/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	895	52490	1177,42
1321	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	BA01594848	1	3	14/04/2023 10:51	14/04/2023 13:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	52490	23,71
1322	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	BA01594938	1	3	14/04/2023 14:54	14/04/2023 16:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	58304	2,05
1323	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	BA01594954	1	3	14/04/2023 13:14	14/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	31717	92,84
1324	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	BA01594992	1	3	14/04/2023 14:32	14/04/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	835	23747	3997,79
1325	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	BA01594992	1	3	14/04/2023 14:36	14/04/2023 19:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	23747	75,58
1326	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	BA01594992	1	3	14/04/2023 15:23	14/04/2023 19:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	98	23747	414,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1327	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01595066	1	3	14/04/2023 17:02	14/04/2023 18:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1024	33481	1577,81
1328	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01595066	1	3	14/04/2023 17:02	14/04/2023 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	418	33481	853,42
1329	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01595066	1	3	14/04/2023 17:02	14/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	225	33481	583,94
1330	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01595066	1	3	14/04/2023 17:02	14/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	247	33481	953,76
1331	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01595066	1	3	14/04/2023 17:02	15/04/2023 04:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	104	33481	1145,96
1332	39	4	2023	15845	ADT01C1	ADT	BA01595246	1	3	15/04/2023 01:41	15/04/2023 02:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	982	40603	891,71
1333	39	4	2023	15845	ADT01C1	ADT	BA01595246	1	3	15/04/2023 01:41	15/04/2023 02:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	496	40603	547,94
1334	39	4	2023	15845	ADT01C1	ADT	BA01595246	1	3	15/04/2023 01:41	15/04/2023 04:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	697	40603	2037,95
1335	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	BA01595254	1	3	15/04/2023 01:48	15/04/2023 02:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1186	106592	777,82
1336	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	BA01595254	1	3	15/04/2023 01:48	15/04/2023 02:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	106592	16,41
1337	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	BA01595254	1	3	15/04/2023 01:48	15/04/2023 02:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	846	106592	975,25
1338	39	4	2023	13317	JMA01M2	JMA	BA01595254	1	3	15/04/2023 01:48	15/04/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1370	106592	1605,56
1339	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	BA01595262	1	3	14/04/2023 22:36	15/04/2023 04:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	715	52490	4069,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1340	39	4	2023	15504	INH014	INH	BA01595262	1	3	15/04/2023 03:16	15/04/2023 04:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	218	52490	216,30
1341	39	4	2023	15504	INH014	INH	BA01595262	1	3	15/04/2023 03:16	15/04/2023 04:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	142	52490	146,42
1342	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 02:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	358	52488	48,13
1343	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 03:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	46	52488	60,54
1344	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 03:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	372	52488	489,59
1345	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 04:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	424	52488	947,64
1346	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 06:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	456	52488	2133,95
1347	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 06:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	606	52488	2942,97
1348	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 06:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	522	52488	2535,03
1349	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 07:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2800	52488	15477,78
1350	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 07:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1273	52488	7269,54
1351	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 07:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	52488	11,43
1352	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 08:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	52488	12,72
1353	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 02:06	15/04/2023 08:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	626	52488	3981,88
1354	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01595264	1	3	15/04/2023 05:44	15/04/2023 05:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2531	47515	430,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1355	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	BA01595264	1	3	15/04/2023 05:44	15/04/2023 05:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1615	52488	329,28
1356	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01595366	1	3	15/04/2023 05:51	15/04/2023 07:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1042	13029	1869,23
1357	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01595366	1	3	15/04/2023 05:51	15/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	566	13029	1416,89
1358	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595384	1	3	15/04/2023 06:39	15/04/2023 06:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2490	53046	214,42
1359	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595384	1	3	15/04/2023 06:39	15/04/2023 07:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1390	53046	1158,72
1360	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595384	1	3	15/04/2023 06:39	15/04/2023 08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2894	53046	4249,36
1361	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595384	1	3	15/04/2023 07:33	15/04/2023 08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	664	53046	379,03
1362	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595384	1	3	15/04/2023 07:33	15/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	45	53046	42,76
1363	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595384	1	3	15/04/2023 07:33	15/04/2023 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	681	53046	773,50
1364	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01595454	1	3	15/04/2023 08:30	15/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1149	6863	100,22
1365	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01595454	1	3	15/04/2023 08:30	15/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	468	6863	1242,02
1366	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01595454	1	3	15/04/2023 08:30	15/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	6863	12,35
1367	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	BA01595458	1	3	15/04/2023 08:39	15/04/2023 08:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2107	26647	114,13
1368	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	BA01595458	1	3	15/04/2023 08:39	15/04/2023 09:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	856	26647	641,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1369	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	BA01595458	1	3	15/04/2023 08:48	15/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2107	26647	1443,88
1370	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	BA01595458	1	3	15/04/2023 09:25	15/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4067	26647	238,37
1371	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595466	1	3	15/04/2023 10:27	15/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	45	53046	182,78
1372	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01595466	1	3	15/04/2023 11:05	15/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	179	53046	611,09
1373	39	4	2023	16568	ACP01C1	ACP	BA01595526	1	3	15/04/2023 11:53	15/04/2023 11:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	840	33481	46,90
1374	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01595544	1	3	15/04/2023 13:06	15/04/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	317	37563	715,36
1375	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	BA01595564	1	3	15/04/2023 13:59	15/04/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6307	13229	4011,95
1376	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	BA01595564	1	3	15/04/2023 13:59	15/04/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	213	13229	190,75
1377	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	BA01595564	1	3	15/04/2023 13:59	15/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	934	13229	852,02
1378	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	BA01595564	1	3	15/04/2023 13:59	15/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	710	13229	653,40
1379	39	4	2023	13389	TME01P3	TME	BA01595596	1	3	15/04/2023 15:02	15/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1485	13222	1524,19
1380	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	BA01595652	1	3	15/04/2023 15:48	15/04/2023 15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	597	34435	32,17
1381	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	BA01595652	1	3	15/04/2023 15:48	15/04/2023 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3899	34435	1880,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1382	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	BA01595652	1	3	15/04/2023 15:48	15/04/2023 18:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1104	34435	3487,11
1383	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	BA01595652	1	3	15/04/2023 16:47	15/04/2023 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1098	34435	544,12
1384	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	BA01595652	1	3	15/04/2023 17:29	15/04/2023 19:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1098	34435	1685,13
1385	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	BA01595690	1	3	15/04/2023 17:17	15/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	21655	71,61
1386	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	BA01595690	1	3	15/04/2023 17:17	15/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	87	21655	200,97
1387	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	BA01595690	1	3	15/04/2023 17:17	15/04/2023 21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	21655	91,37
1388	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	BA01595690	1	3	15/04/2023 19:49	15/04/2023 21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	118	21655	241,01
1389	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01595708	1	3	15/04/2023 18:18	15/04/2023 18:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	697	15068	153,34
1390	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01595708	1	3	15/04/2023 18:18	15/04/2023 20:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	469	15068	1213,67
1391	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 18:19	15/04/2023 19:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	197	36372	209,15
1392	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 18:19	15/04/2023 20:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	307	36372	662,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1393	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 18:19	15/04/2023 21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	36372	55,92
1394	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 18:19	15/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	809	36372	2396,21
1395	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 21:24	15/04/2023 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	504	36372	106,96
1396	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 21:24	15/04/2023 22:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	36372	19,36
1397	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 21:24	15/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	419	36372	442,98
1398	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 21:24	15/04/2023 23:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	151	36372	316,18
1399	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	BA01595714	1	3	15/04/2023 21:24	17/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	239	36372	9021,92
1400	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01595724	1	3	15/04/2023 18:36	15/04/2023 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	649	36702	60,03
1401	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01595724	1	3	15/04/2023 18:36	15/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	939	36702	1865,48
1402	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01595724	1	3	15/04/2023 18:36	15/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	359	15068	713,21
1403	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01595724	1	3	15/04/2023 18:36	15/04/2023 21:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	67	36702	186,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1404	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01595724	1	3	15/04/2023 18:36	15/04/2023 21:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	36702	60,08
1405	39	4	2023	13280	DIF0114	DIF	BA01595796	1	3	15/04/2023 19:59	15/04/2023 20:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4819	59136	302,53
1406	39	4	2023	13280	DIF0114	DIF	BA01595796	1	3	15/04/2023 19:59	15/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2378	59136	2350,26
1407	39	4	2023	13280	DIF0114	DIF	BA01595796	1	3	15/04/2023 19:59	15/04/2023 20:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2702	59136	2711,76
1408	39	4	2023	13358	PCU01L3	PCU	BA01595820	1	3	15/04/2023 20:15	15/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3625	37563	7543,02
1409	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	286	38124	14,30
1410	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	638	38124	35,62
1411	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1047	38124	65,73
1412	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 20:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1341	38124	103,18
1413	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	94	38124	114,81
1414	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	465	38124	620,90
1415	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	38124	56,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1416	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01595826	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 23:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	1735	38124	4016,53
1417	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01595828	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1407	25009	890,71
1418	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01595828	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	571	25009	530,40
1419	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01595828	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2113	25009	3646,10
1420	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01595828	1	3	15/04/2023 20:55	15/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	25009	298,29
1421	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01595828	1	3	15/04/2023 20:55	16/04/2023 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	334	25009	1184,96
1422	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01595828	1	3	15/04/2023 20:55	16/04/2023 02:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	296	25009	1766,05
1423	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	BA01595834	1	3	15/04/2023 20:58	15/04/2023 23:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	92	13229	273,44
1424	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	BA01595834	1	3	15/04/2023 20:58	16/04/2023 00:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	54	13229	202,13
1425	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	BA01595834	1	3	15/04/2023 20:58	16/04/2023 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	157	13229	588,01
1426	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	BA01595834	1	3	15/04/2023 20:58	16/04/2023 01:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	369	13229	1813,94
1427	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	BA01595834	1	3	15/04/2023 20:58	16/04/2023 03:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	13229	105,04
1428	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	BA01595836	1	3	15/04/2023 21:08	15/04/2023 23:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	96	23747	246,93
1429	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	BA01595836	1	3	15/04/2023 21:08	16/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	23747	28,40
1430	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 00:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	80	24667	264,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1431	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 00:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	390	24667	1432,82
1432	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2235	24667	8240,32
1433	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 01:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	101	24667	429,61
1434	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 02:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	49	24667	239,87
1435	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	24667	300,41
1436	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	15/04/2023 21:19	16/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	24667	558,68
1437	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	16/04/2023 02:34	16/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	57	24667	494,10
1438	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	BA01595846	1	3	16/04/2023 02:34	16/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	24667	9,46
1439	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01595850	1	3	15/04/2023 21:18	15/04/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	302	6733	559,62
1440	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01595850	1	3	15/04/2023 21:18	16/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	41	6733	632,65
1441	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595854	1	3	15/04/2023 21:33	16/04/2023 03:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	500	52490	3127,92
1442	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595854	1	3	15/04/2023 21:33	16/04/2023 03:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1048	52490	6556,11
1443	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595854	1	3	15/04/2023 21:33	16/04/2023 05:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	234	52490	1764,56

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1444	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595854	1	3	15/04/2023 21:33	16/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	52490	918,64
1445	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595886	1	3	15/04/2023 21:56	15/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	526	52490	1001,88
1446	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595886	1	3	15/04/2023 21:56	16/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	737	52490	2585,85
1447	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595886	1	3	15/04/2023 22:46	16/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	212	52490	568,28
1448	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595886	1	3	15/04/2023 23:50	16/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	66	52490	105,86
1449	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	BA01595886	1	3	16/04/2023 00:51	16/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	526	52490	291,20
1450	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	BA01595902	1	3	15/04/2023 22:14	16/04/2023 00:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	26424	16,69
1451	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	BA01595902	1	3	15/04/2023 22:14	16/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	26424	106,03
1452	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	BA01595902	1	3	15/04/2023 22:14	16/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	26424	33,86
1453	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	15/04/2023 22:01	15/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	811	21903	92,14
1454	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	15/04/2023 22:01	15/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	206	21903	35,94
1455	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	15/04/2023 22:01	15/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	244	21903	448,55
1456	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	15/04/2023 22:01	16/04/2023 00:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	349	21903	1026,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1457	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	16/04/2023 02:13	16/04/2023 04:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	189	21903	376,01
1458	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	16/04/2023 04:12	16/04/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	55	21903	364,25
1459	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	16/04/2023 08:35	16/04/2023 08:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	498	21903	93,38
1460	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	16/04/2023 08:35	16/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	811	21903	195,54
1461	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	BA01595910	1	3	16/04/2023 08:35	16/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	206	21903	626,01
1462	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	BA01595914	1	3	15/04/2023 22:50	16/04/2023 01:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	313	36372	905,53
1463	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	BA01595914	1	3	15/04/2023 22:50	16/04/2023 04:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1003	36372	5945,28
1464	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	BA01595914	1	3	16/04/2023 01:50	16/04/2023 02:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	265	36372	251,16
1465	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	BA01595914	1	3	16/04/2023 01:50	16/04/2023 05:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	48	36372	152,81
1466	39	4	2023	13242	ART01N1	ART	BA01596046	1	3	15/04/2023 18:13	16/04/2023 03:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	586	39652	5458,43
1467	39	4	2023	13242	ART01N1	ART	BA01596046	1	3	15/04/2023 18:13	16/04/2023 08:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	39652	14,63
1468	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	DT32425907	1	3	15/04/2023 07:24	15/04/2023 07:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	105	26424	50,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1469	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	DT32425931	1	3	15/04/2023 06:00	15/04/2023 07:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	286	37563	481,43

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 13/04/2023 a 15/04/2023 na Área de Atuação
da ENEL-CE**



SUMÁRIO

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

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 13/04 a 15/04/2023 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

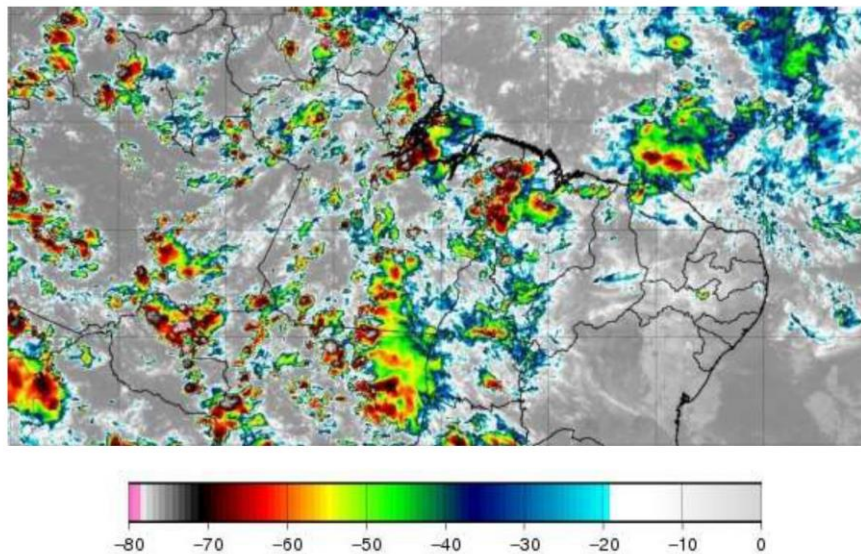


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 13/04/2023. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

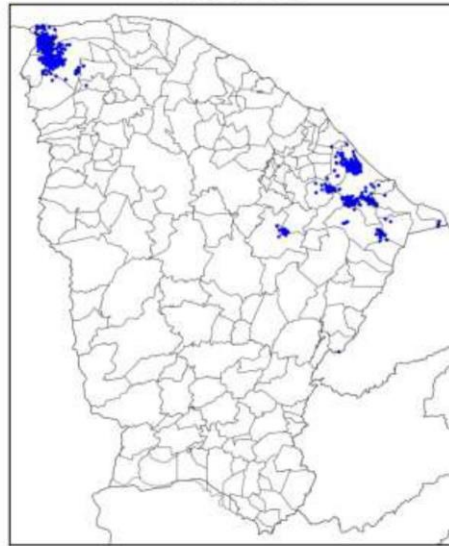
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -60°C equivalente à altura de 15 km.

2. ABRANGÊNCIA

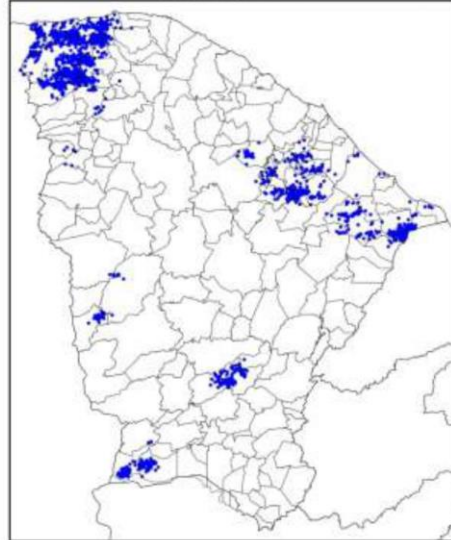
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-04-13**



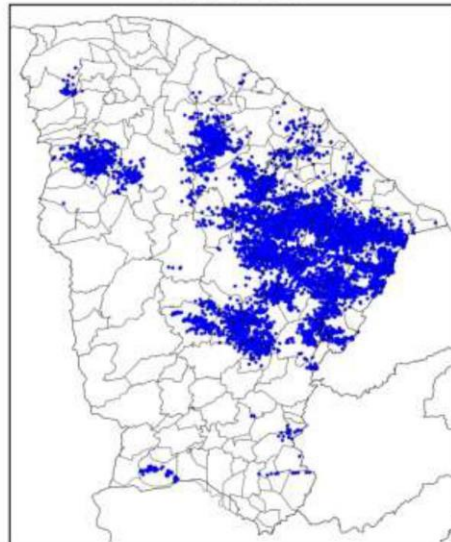
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-04-14



(b)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-04-15



(c)

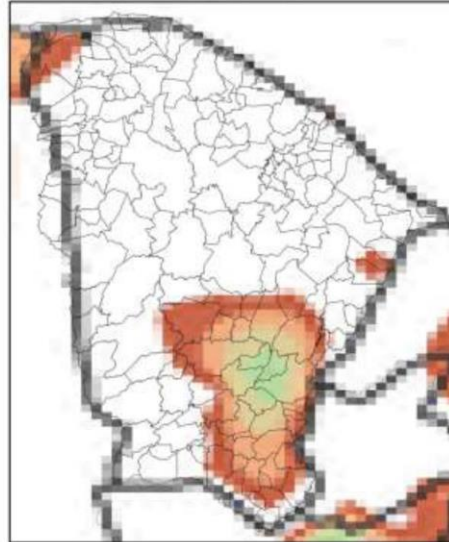
Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 13/04; (b) 14/04; e (c) 15/04.

Mapa de Precipitação
2023-04-13



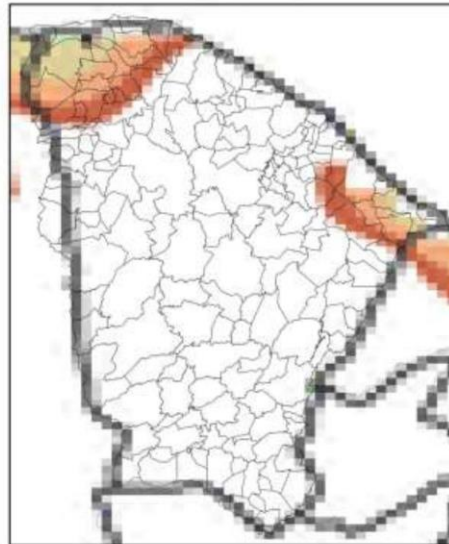
(a)

Mapa de Precipitação
2023-04-14



(b)

Mapa de Precipitação
2023-04-15



(c)

Precip. Observada

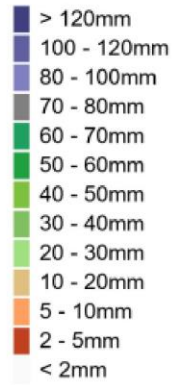
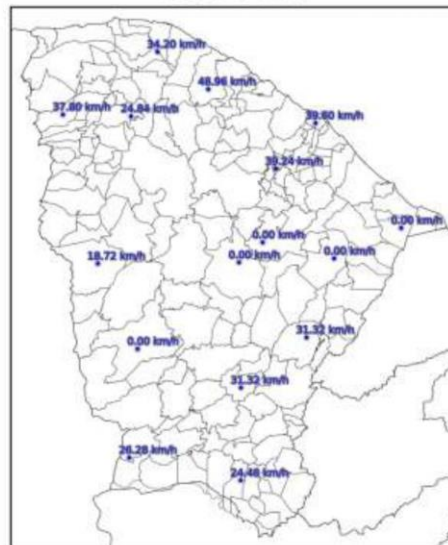


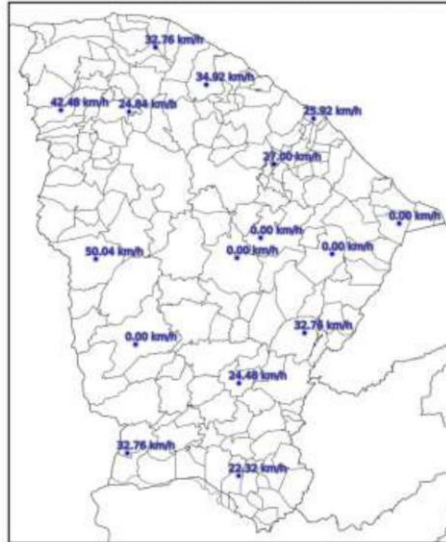
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 13/04; (b) 14/04; e (c) 15/04.

Mapa de Rajada Máxima
2023-04-13



(a)

Mapa de Rajada Máxima
2023-04-14



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2023-04-15



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 13/04; (b) 14/04; e (c) 15/04.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

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

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

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

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 15 km no estado do Ceará. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registrados rajadas de vento de até 57 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento forte, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas fortes até 40 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 16.708 descargas registradas na área de atuação da Enel/CE.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 5 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade muito forte.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de chuvas e rajadas de vento no estado do Ceará no período, conforme mostrado na Figura 5.



Figura 5 – Evidências de tempestade no período no estado do Ceará [4].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com ventos fortes, atividade de descargas alta e chuvas fortes durante o evento. Os detalhes do evento por regional (Figura 6) são mostrados na Tabela 1.



Figura 6 – Mapa das regionais.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 13/04/2023 a 15/04/2023.

Número/Código Evento	2023-020/ENEL CE
Número/Código do Laudo	020/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	07h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Centro sul	05h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Leste	00h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Centro norte	04h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Fortaleza	00h00min 13/04 - 02h00min 15/04
Metropolitana	02h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Atlântico	04h00min 13/04 - 23h00min 15/04
Norte	05h00min 13/04 - 23h00min 15/04

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
 [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.

[3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATDataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.

[4] G1 em: <https://g1.globo.com/ce/ceara/cariri/noticia/2023/04/13/farias-brito-no-ceara-decreta-estado-de-emergencia-apos-fortes-chuvas.ghtml>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico
CREA 5061488869

