



**Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE**

**ISE 17 – 03/2023 – CE**

## Sumário

1	Introdução .....	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geoelétrico 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 .....	20
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis .....	21
	ANEXO II - Laudo meteorológico .....	143

## 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), transscrito 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 31 de março a 02 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](http://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

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

$$532.373 \text{ CHI}$$

### 3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 17 – 03/2023 – 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 31 de março a 02 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 827.014 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 31/03 a 02/04/2023 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:	17 – 03/2023 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.338
Código único do Relatório:	ISE 17 – 03/2023 – 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	2023-017/ENEL CE
Número/Código do Laudo	017/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	00h00min 31/03 - 21h00min 02/04
Centro sul	03h00min 31/03 - 22h00min 02/04
Leste	01h00min 31/03 - 23h00min 02/04
Centro norte	05h00min 31/03 - 20h00min 02/04
Fortaleza	13h00min 31/03 - 20h00min 02/04
Metropolitana	07h00min 31/03 - 19h00min 02/04
Atlântico	00h00min 31/03 - 23h00min 02/04
Norte	02h00min 31/03 - 21h00min 02/04

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 31 de março a 02 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)
31/03/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIUAÍRES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDÁ / 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 / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCABEL / CAUCAIA / CEDRO / CENTRO / COREAU / CRATEUS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / CURUPATI / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / GRANJA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIPE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARANGABA / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TIANGUÁ / TOME / TRAIRI / UMIRIM / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	484	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 7 item 6.2
01/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIUAÍRES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDÁ / 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 / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCABEL / CAUCAIA / CENTRO / COLUNA / COREAU / CRATEUS / CRATO / CRUZ / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUIAUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITACABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIPE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARANGABA / PARAMBÚ / PARANGABA / PECEM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOME / TRAIRI / UMIRIM / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	459	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 8 item 6.2
02/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIUAÍRES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDÁ / 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 / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCABEL / CAUCAIA / COREAU / CRATEUS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / CURUPATI / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PARANGABA / PARAMBÚ / PECEM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOME / TRAIRI / UMIRIM / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	395	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 9 item 6.2

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

### 3.1 Mapa geoelétrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 17 – 03/2023 – 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 geoelétrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

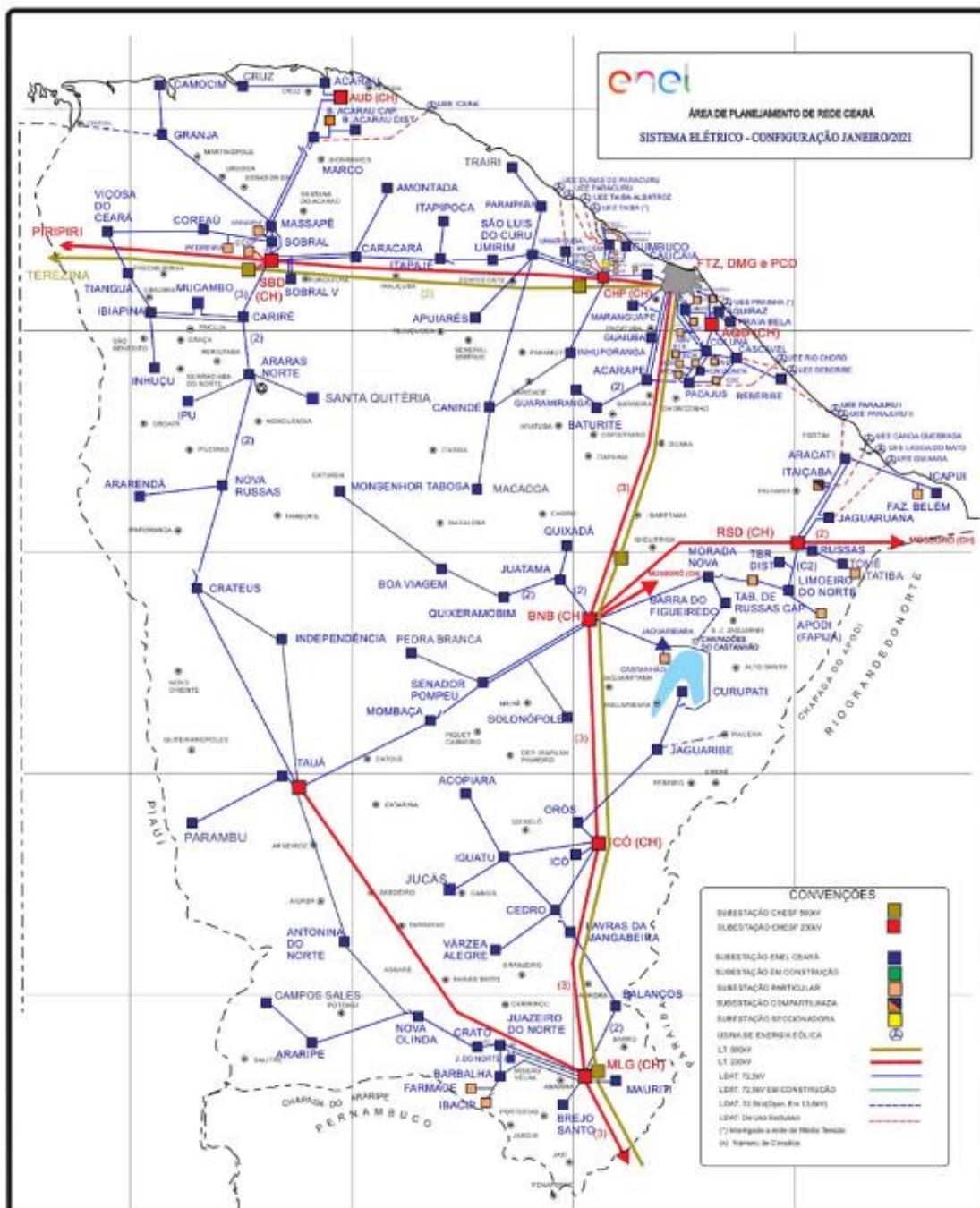


Figura 1 – Mapa geoelétrico da região afetada.

### 3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

Além do mapa geoelétrico 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.

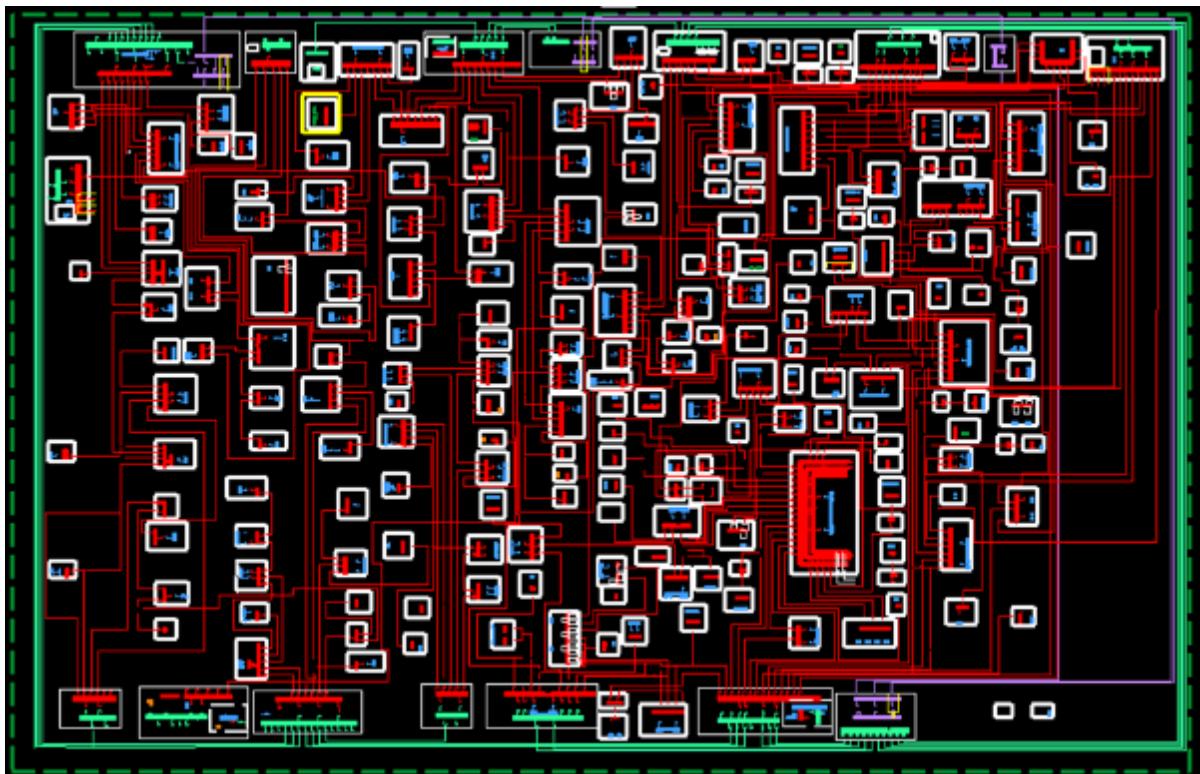


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

Devido a dimensão do sistema elétrico na Área de Concessão da Enel CE e, consequentemente dificuldades quanto à escala e resolução das imagens, não é possível se demonstrar graficamente todos os elementos com riqueza de detalhes, contudo, a listagem das subestações 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 121 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	43	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	85	MCB	MUCAMBO
2	ACA	ACARAÚ	44	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	86	MCP	MUCURIPE
3	ACR	ACOPIARA	45	ESB	EUSÉBIO	87	NVO	NOVA OLINDA
4	AGF	ÁGUA FRIA	46	GRJ	GRANJA	88	NVR	NOVA RUSSAS
5	AMT	AMONTADA	47	GBA	GUAIUBA	89	ORS	OROS
6	ANN	ANTONINA DO NORTE	48	GCN	GUARACIABA DO NORTE	90	PCJ	PACAJUS
7	APR	APIARÉS	49	GRM	GUARAMIRANGA	91	PAP	PAPICU
8	AQZ	AQUIRAZ	50	HRZ	HORIZONTE	92	PCU	PARACURU
9	ART	ARACATI	51	IBP	IBIAPINA	93	PAR	PARAIPABA
10	ARU	ARARAS I	52	ICP	ICAPUÍ	94	PBU	PARAMBU
11	ARR	ARARENDÀ	53	ICH	ICÓ	95	PGB	PARANGABA
12	ARP	ARARIPE	54	IGT	IGUATU	96	PCM	PECÉM
13	BXD	BAIXO ACARAU II	55	IDP	INDEPENDÊNCIA	97	PEB	PEDRA BRANCA
14	BLN	BALANÇO	56	INH	INHUÇU	98	PCI	PICI
15	BLA	BALEIA	57	INP	INHUPORANGA	99	PDM	PINDORETAMA
16	BNB	BANABUIU	58	IPU	IPU	100	PRB	PRAIA BELA
17	BBL	BARBALHA	59	ITC	ITAIÇABA	101	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
18	BCR	BARRA DO CEARÁ	60	ITE	ITAPAJÉ	102	QXD	QUIXADÁ
19	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	61	ITK	ITAPIPOCA	103	QXB	QUIXERAMOBIM
20	BRT	BATURITÉ	62	ITR	ITAREMA	104	RSU	RUSSAS I
21	BBR	BEBERIBE	63	JAB	JABUTI	105	SQT	SANTA QUITÉRIA
22	BVG	BOA VIAGEM	64	JGB	JAGUARIBE	106	SLC	SÃO LUIS DO CURU
23	BJD	BOM JARDIM	65	JGA	JAGUARUANA	107	SNP	SENADOR POMPEU

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
24	BMS	BONSUCESSO	66	JTM	JUATAMA	108	SBU	SOBRAL I
25	BRJ	BREJO SANTO	67	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	109	SBQ	SOBRAL IV
26	CMM	CAMOCIM	68	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	110	SBC	SOBRAL V
27	CPS	CAMPOS SALES	69	JCS	JUCÁS	111	SLP	SOLONÓPOLE
28	CND	CANINDÉ	70	JMA	JUREMA	112	TAA	TAUÁ
29	CRC	CARACARÁ	71	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	113	TAP	TAUAPE
30	CRE	CARIRÉ	72	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	114	TNG	TIANGUÁ
31	CSL	CASCABEL	73	MCA	MACAOCA	115	TME	TOMÉ
32	CCA	CAUCAIA	74	MGY	MAGUARY	116	TRR	TRAIRI
33	CDO	CEDRO	75	MRG	MARANGUAPE	117	UMB	UMARITUBA
34	CTO	CENTRO	76	MRC	MARCO	118	UMR	UMIRIM
35	CLN	COLUNA	77	MSP	MASSAPÊ	119	VRJ	VARJOTA
36	CRU	COREAÚ	78	MTI	MAURITI	120	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
37	CAT	CRATEÚS	79	MSJ	MESSEJANA	121	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
38	CRT	CRATO	80	MLG	MILAGRES			
39	CRZ	CRUZ	81	MBC	MOMBAÇA			
40	CMB	CUMBUCO	82	MDM	MONDUBIM			
41	CRP	CURUPATI	83	MTB	MONSENHOR TABOSA			
42	DMC	DIAS MACEDO	84	MNV	MORADA NOVA			

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 92 municípios da área de concessão, conforme demonstrado na tabela 5.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ACARAPE	24	CAUCAIA	47	ITAREMA	70	PARAIPABA
2	ACARAÚ	25	CEDRO	48	JAGUARIBE	71	PARAMBU
3	ACOPIARA	26	COREAÚ	49	JAGUARUANA	72	PEDRA BRANCA
4	AMONTADÀ	27	CRATEÚS	50	JUAZEIRO DO NORTE	73	PINDORETAMA
5	ANTONINA DO NORTE	28	CRATO	51	JUCÁS	74	QUIXADÁ
6	APUIARÉS	29	CRUZ	52	LAVRAS DA MANGABEIRA	75	QUIXERAMOBIM
7	AQUIRAZ	30	CURUPATI	53	LIMOEIRO DO NORTE	76	QUIXERÉ
8	ARACATI	31	EUSÉBIO	54	MADALENA	77	RUSSAS
9	ARARENDÁ	32	FORTALEZA	55	MARACANAÚ	78	SANTA QUITÉRIA
10	ARARIPE	33	GRANJA	56	MARANGUAPE	79	SÃO BENEDITO
11	BANABUIU	34	GUAIUBA	57	MARCO	80	SÃO GONÇALO DO AMARANTE
12	BARBALHA	35	GUARACIABA DO NORTE	58	MASSAPÊ	81	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE
13	BARRO	36	GUARAMIRANGA	59	MAURITI	82	SÃO LUÍS DO CURU
14	BATURITÉ	37	HORIZONTE	60	MILAGRES	83	SENADOR POMPEU
15	BEBERIBE	38	IBIAPINA	61	MOMBAÇA	84	SOBRAL
16	BOA VIAGEM	39	ICAPUÍ	62	MONSENHOR TABOSA	85	SOLONÓPOLES
17	BREJO SANTO	40	ICÓ	63	MORADA NOVA	86	TAUÁ
18	CAMOCIM	41	IGUATU	64	MUCAMBO	87	TIANGUÁ
19	CAMPOS SALES	42	INDEPENDÊNCIA	65	NOVA OLINDA	88	TRAIRI
20	CANINDÉ	43	IPU	66	NOVA RUSSAS	89	UMIRIM
21	CARIDADE	44	ITAIÇABA	67	ORÓS	90	VARJOTA
22	CARIRÉ	45	ITAPAJÉ	68	PACAJUS	91	VÁRZEA ALEGRE
23	CASCABEL	46	ITAPIPOCA	69	PARACURU	92	VIÇOSA DO CEARÁ

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
32287563	31/03/2023 12:25:30	02/04/2023 11:09:00	Norte	MCB	413	19.297,43	1069 - Reposto dois elos de 10K na chave fusível TD4420 nas fases 'A' e 'B'. Causa: Descarga Atmosférica.
BA01586640	01/04/2023 15:14:44	01/04/2023 19:07:09	Centro-Norte	MTB	3.710	14.363,54	Localizado isolador de pino avariado devido descarga atmosférica. Às 19h07min foi fechada a chave UP SPS3821, normalizando os 2.556 clientes restantes.
32303619	01/04/2023 12:36:44	04/04/2023 14:55:00	Sul	ARP	139	10.328,32	4286 - Na chave de ramal FVK0012 reposto elo de 6K na fase 'A'. Causa: Descarga Atmosférica.
32294123	31/03/2023 15:56:30	01/04/2023 11:12:00	Atlântico	BXD	437	8.415,89	4286 - Resposto um elo de 6K na fase 'A' da chave de ramal FNW0477. Causa: Descarga Atmosférica.
32296867	31/03/2023 16:21:24	01/04/2023 20:51:00	Metropolitana	ACP	190	5.413,73	9535 - Na chave de ramal FAE6997 reposto elo de 10K na fase 'B' devido a descarga atmosférica que atingiu a MT.
32304623	01/04/2023 14:29:23	02/04/2023 00:33:01	Norte	CRU	533	5.362,28	1069 - Reposto um elo 25K fase 'A' da chave de ramal TC2244. Causa: Descarga Atmosférica.
32288955	31/03/2023 01:56:53	31/03/2023 06:39:00	Leste	MNV	1.137	5.346,11	9977 - Chovia no momento da ocorrência. Substituído três elos de 6K nas fases 'A', 'B' e 'C' da chave de ramal UZ3162.
32296937	31/03/2023 16:26:13	01/04/2023 18:41:00	Metropolitana	CCA	201	5.275,52	4316 - Chovia forte no momento da ocorrência. Na chave de ramal FNN1564 reposto elo de 3K nas fases 'ABC'.
32290125	31/03/2023 07:28:04	03/04/2023 21:34:00	Centro-Norte	IDP	61	4.819,20	61029308 - Na chave de ramal FHJ6493 reposto um elo de 3K na fase 'A' e no transformador THI0430 reposto um elo de 1H na fase 'A'. Causa: Chuva.
32309753	02/04/2023 08:25:38	04/04/2023 13:24:44	Centro-Norte	IDP	85	4.503,73	Realizada inspeção, reposto um elo de 10K na fase 'A' da chave FHE2520. Causa: Descarga Atmosférica.

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	23
DISMANEST	13
DISMANLS	476
Tramo de MT	35
<b>Total Geral</b>	<b>547</b>

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 31 de março a 02 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.

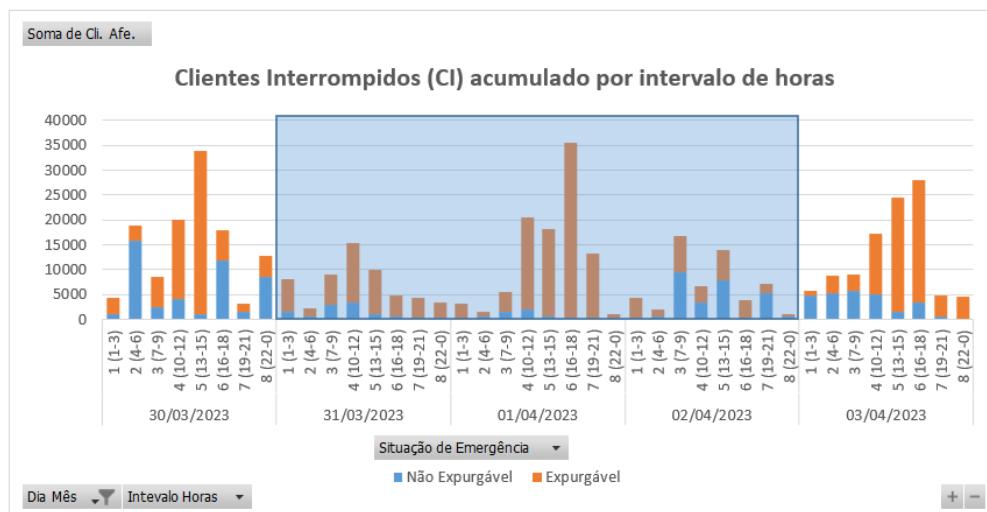


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 14.877 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 8.776 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 35.497 clientes desligados no período de 16h às 18h do dia 01/04/2023.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 12.828 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 31 de março a 02 de abril de 2023. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 827.014 CHI.

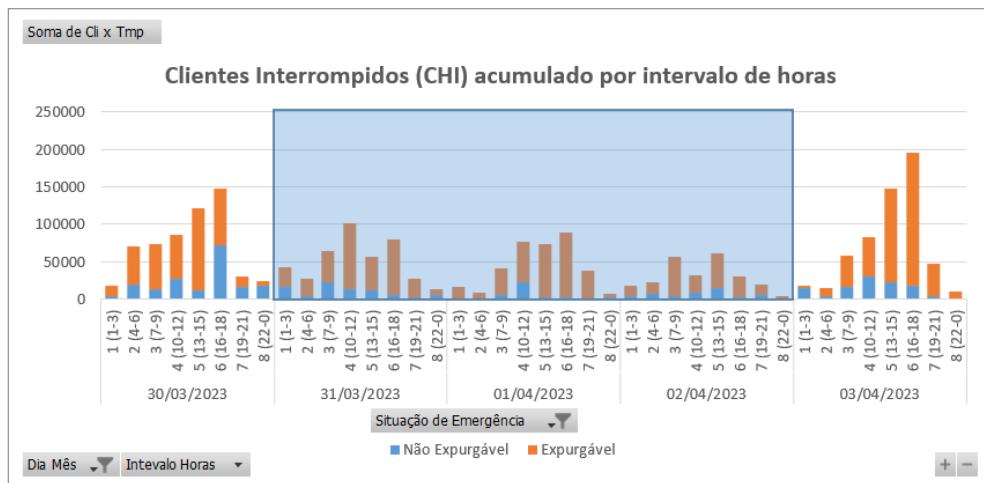


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 17 – 03/2023 – CE	Evento:	17 – 03/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 31/03/2023 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 02/04/2023 23:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>						
ITEM	DESCRÍÇÃO	VALOR	UNIDADE			
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento	958	min			

2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	42	min
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	115	min
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	92	-
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	121	-
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	827.014	hora
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	167.142	-
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	31/03/2023 00:22:34	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	08/04/2023 00:25:17	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	17,96	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	157,71	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 eletricistas, 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 3.955 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figura 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 31 de março a 02 de abril de 2023.

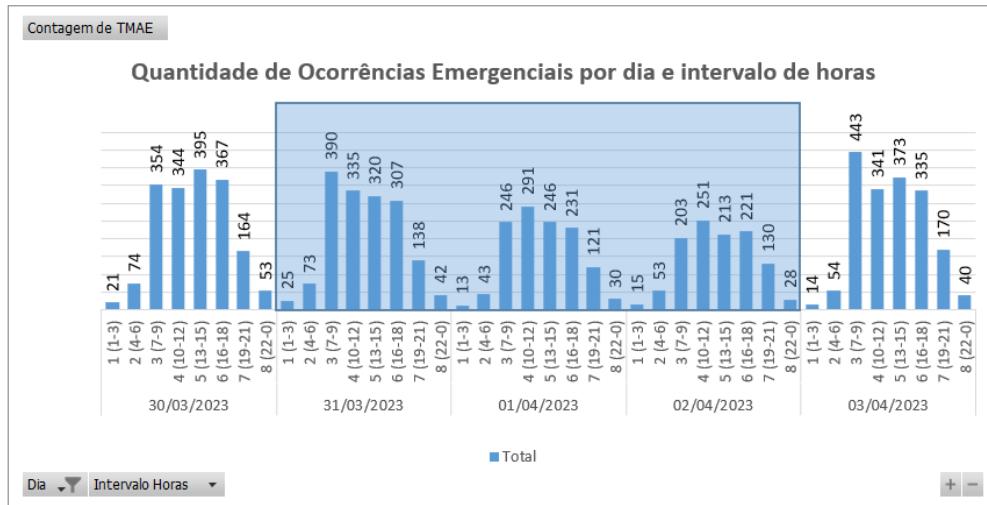


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

\*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.

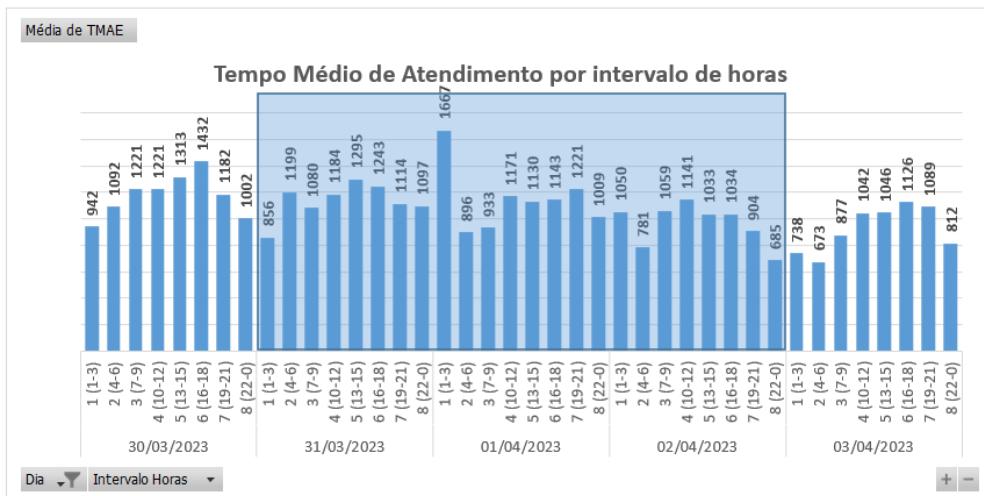


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

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 31 de março a 02 de abril de 2023.

## Independência tem maior chuva no Ceará em 24h; veja previsão

Ceará registra chuva em 81 cidades. Município de Independência acumulou 182 milímetros. Veja previsão do tempo no Ceará para hoje e os próximos dias

10:12 | Abr. 02, 2023 Autor Gabriel Damasceno Tipo Notícia



Chuva em Fortaleza: confira previsão do tempo no Ceará (foto: AURÉLIO ALVES)



**P**elo menos 95 municípios do Ceará registraram chuvas nas últimas 24 horas, de acordo com dados da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme). A tendência é que as chuvas continuem pelos próximos dias.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2023/04/02/independencia-tem-maior-chuva-no-ceara-em-24h-veja-previsao.html>

## Ceará tem chuvas acima do esperado em todas as regiões em março

Prognóstico da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme) segue indicando mais precipitações para os meses de março, abril e maio

21:30 | Abr. 01, 2023 Autor Cristina Brito Tipo Notícia



Acúmulo Arrojado Lisboa, o Banabuiú, aumentou carga em 140% em março por conta das boas chuvas(foto: FERNANDA BARROS)



**O** Ceará teve mais chuvas do que o esperado em todas as regiões hidrográficas no mês de março, cumprindo já parcialmente o prognóstico da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme) para os três primeiros meses da quadra chuvosa. Ao todo, o Estado registrou 301,5 mm, 48,2% acima dos 203,4 da média histórica.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2023/04/01/ceara-tem-chuvas-acima-do-esperado-em-todas-as-regioes-em-marco.html>

## Primeiros dias de abril devem ser chuvosos em todas as regiões do Ceará

Estado tem o mês de março mais chuvoso desde o ano de 2008. As fortes chuvas têm provocado alagamentos, desabamentos e destruições de estradas no Ceará.

Por g1 CE

31/03/2023 07h19 - Atualizado há um mês



Funceme prevê chuvas no Ceará neste fim de semana. — Foto: Fabiana de Paula/SVM

O Ceará deve ter céu variando de nublado a parcialmente nublado, com chuva em todas as macrorregiões do estado nesta sexta-feira (31). É o que aponta a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

- [Compartilhe esta notícia no WhatsApp](#)
- [Compartilhe esta notícia no Telegram](#)

A mesma previsão, segundo a Funceme, vale para o sábado (1º) e o domingo (2). O Ceará tem registrado fortes chuvas neste mês de março. Até a quinta-feira (30), o acumulado no estado era de 289 milímetros em volume de chuva.

Dados da Funceme apontam que o Ceará tem o **mês de março mais chuvoso desde o ano de 2008**. As fortes chuvas têm provocado alagamentos, desabamentos e destruições de estradas no Ceará. Chove na capital, mas as precipitações mais fortes são registradas no interior do estado.

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2023/03/31/primeiros-dias-de-abril-devem-ser-chuvosos-em-todas-as-regioes-do-ceara.ghtml>

## Março de 2023 é o mais chuvoso dos últimos 15 anos no Ceará; veja balanço por região

Última vez que choveu tanto no segundo mês da quadra chuvosa foi em 2008

Escrito por **Nicolas Paulino**, [nicolas.paulino@svm.com.br](mailto:nicolas.paulino@svm.com.br) 09/03 - 31 de Março de 2023.



Legenda: Volume de chuva deu grande carga a reservatórios de água em todo o Ceará

Foto: Marcelo Bezerra



Março de 2023 chega ao fim hoje como **o mais chuvoso dos últimos 15 anos**, de acordo com balanço parcial do Calendário de Chuvas da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme). As intensas precipitações [provocaram diversos transtornos](#) na infraestrutura de pequenas cidades e até mortes.



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/marco-de-2023-e-o-mais-chuvoso-dos-ultimos-15-anos-no-ceara-veja-balanco-por-regiao-1.3352436>

## Açude rompe e deixa cidade de Piquet Carneiro em alerta por risco de alagamento

CEARA

O incidente aconteceu uma fazenda, na tarde deste domingo (2), e pode atingir o centro do município

Escrito por Beatriz Irineu, 16:46 - 02 de Abril de 2023. Atualizado às 10:52 - 03 de Abril de 2023



Legenda: Açude de pequeno porte rompeu na tarde deste domingo (2)

Foto: Arquivo pessoal



Um **açude de pequeno porte rompeu** às 11h, neste domingo (2), a três quilômetros de Piquet Carneiro, no Interior do Ceará. Conforme o prefeito da cidade, Bismark Barros Bezerra, o rompimento alagou algumas localidades na cidade. O reservatório é localizado dentro de uma fazenda e pode afetar outro açude próximo ao local.

### COLUMNISTAS



**ALEXANDRE QUEIROZ PEREIRA**  
Eletrificação, transporte coletivo e o futuro da mobilidade urbana

Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: [https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/acude-rompe-e-deixa-cidade-de-piquet-carneiro-em-alerta-por-risco-de-alagamento-1.3353419?utm\\_source=email&utm\\_medium=organico&utm\\_campaign=email\\_dn](https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/acude-rompe-e-deixa-cidade-de-piquet-carneiro-em-alerta-por-risco-de-alagamento-1.3353419?utm_source=email&utm_medium=organico&utm_campaign=email_dn)

## 6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 31/03/23 na localidade Morada Nova.



Figura 8. Foto registrada no dia 01/04/23 na localidade Hidrolândia.



Figura 9. Foto registrada no dia 02/04/23 na localidade Iguatu.

## ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório:	ISE 17 – 03/2023 – CE	Evento:	17 – 03/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)
					31/03/2023 00:00:00	02/04/2023 23:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO</b>						
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 INTERRUPÇÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
1.338	827.014	167.142	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	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1	39	3	2023	13305	ITE01I1	ITE	32262181	1	3	31/03/2023 09:02	01/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	38217	1954,31
2	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32279385	1	3	31/03/2023 09:11	31/03/2023 09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	53936	0,40
3	39	3	2023	13348	NVO01M4	NVO	32280249	1	3	31/03/2023 06:43	02/04/2023 08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	27718	50,02
4	39	3	2023	13234	ACR01P4	ACR	32281099	1	3	31/03/2023 14:24	01/04/2023 12:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	28977	89,44
5	39	3	2023	13234	ACR01P4	ACR	32281099	1	3	31/03/2023 14:24	01/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	28977	88,04
6	39	3	2023	13305	ITE01I5	ITE	32283209	1	3	31/03/2023 10:35	01/04/2023 08:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38217	21,55
7	39	3	2023	13330	MSP01P4	MSP	32283755	1	3	31/03/2023 09:57	01/04/2023 02:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	34549	114,39
8	39	3	2023	13235	VCS01C2	VCS	32284859	1	3	31/03/2023 09:36	31/03/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	62	20510	121,86
9	39	3	2023	15844	SQT01F3	SQT	32285391	1	3	31/03/2023 08:08	01/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	13189	131,37
10	39	3	2023	15537	MCB01M3	MCB	32287563	1	3	31/03/2023 12:25	02/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	413	26400	19297,43
11	39	3	2023	16570	NVR01N1	NVR	32288155	1	3	31/03/2023 09:32	01/04/2023 00:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	28705	61,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
12	39	3	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32288725	1	3	31/03/2023 00:22	31/03/2023 15:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	29788	530,50
13	39	3	2023	13343	MNV01M3	MNV	32288955	1	3	31/03/2023 01:56	31/03/2023 06:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1137	34400	5346,11
14	39	3	2023	13242	ART01N1	ART	32289033	1	3	31/03/2023 02:31	31/03/2023 20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	39520	107,84
15	39	3	2023	16566	SBU01S9	SBU	32289035	1	3	31/03/2023 02:34	31/03/2023 05:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	58432	8,84
16	39	3	2023	13242	ART01N4	ART	32289059	1	3	31/03/2023 02:43	31/03/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	312	39520	4337,15
17	39	3	2023	13382	SLP01P3	SLP	32289111	1	3	31/03/2023 03:15	31/03/2023 11:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	191	18969	1581,21
18	39	3	2023	13330	MSP01P2	MSP	32289131	1	3	31/03/2023 03:29	31/03/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34549	11,17
19	39	3	2023	13394	UMR01M3	UMR	32289163	1	3	31/03/2023 00:25	31/03/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	20584	634,12
20	39	3	2023	13232	ITR01I5	ITR	32289207	1	3	31/03/2023 03:55	31/03/2023 11:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	40893	7,73
21	39	3	2023	13238	BLA01L5	BLA	32289229	1	3	31/03/2023 04:04	31/03/2023 08:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	21881	12,19
22	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32289241	1	3	02/04/2023 04:59	02/04/2023 10:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	128	13229	728,82
23	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32289241	1	3	02/04/2023 04:59	02/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13229	25,00
24	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32289241	1	3	02/04/2023 04:59	02/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	6,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
25	39	3	2023	15849	IGT01M8	IGT	32289257	1	3	31/03/2023 04:15	31/03/2023 15:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	179	61189	1927,98
26	39	3	2023	13369	QXD01P3	QXD	32289441	1	3	31/03/2023 05:30	01/04/2023 09:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	48120	166,57
27	39	3	2023	13382	SLP01P2	SLP	32289477	1	3	31/03/2023 05:42	31/03/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	18969	124,11
28	39	3	2023	13382	SLP01P2	SLP	32289477	1	3	31/03/2023 13:17	31/03/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	18969	27,85
29	39	3	2023	13348	NVO01M4	NVO	32289479	1	3	31/03/2023 05:42	31/03/2023 13:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	27718	107,62
30	39	3	2023	13322	LMN01N4	LMN	32289487	1	3	31/03/2023 05:45	01/04/2023 09:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47343	84,70
31	39	3	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32289515	1	3	31/03/2023 05:52	01/04/2023 00:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	29153	528,19
32	39	3	2023	15850	SNP01N1	SNP	32289517	1	3	31/03/2023 05:52	31/03/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	29083	212,98
33	39	3	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32289537	1	3	31/03/2023 05:59	31/03/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	29788	236,50
34	39	3	2023	13253	BVG01P2	BVG	32289551	1	3	31/03/2023 06:02	01/04/2023 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	101	24642	3336,20
35	39	3	2023	13270	CAT01C4	CAT	32289561	1	3	31/03/2023 06:04	01/04/2023 07:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	157	53936	4058,23
36	39	3	2023	13308	ITK01I3	ITK	32289567	1	3	31/03/2023 12:26	01/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	50244	681,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
37	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32289575	1	3	31/03/2023 06:07	31/03/2023 10:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	31691	244,02
38	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32289575	1	3	31/03/2023 06:08	31/03/2023 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	31691	12,00
39	39	3	2023	13387	TNG01S1	TNG	32289625	1	3	31/03/2023 06:18	31/03/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40355	16,46
40	39	3	2023	13244	ARP01M2	ARP	32289649	1	3	31/03/2023 16:16	31/03/2023 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	12974	44,62
41	39	3	2023	13250	BFG01N6	BFG	32289655	1	3	31/03/2023 06:26	31/03/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	21637	9,81
42	39	3	2023	13240	APR01P3	APR	32289671	1	3	31/03/2023 06:28	31/03/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	13831	53,56
43	39	3	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32289675	1	3	31/03/2023 06:29	31/03/2023 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34414	5,89
44	39	3	2023	15850	SNP01N4	SNP	32289685	1	3	31/03/2023 06:31	31/03/2023 08:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	29083	67,55
45	39	3	2023	13328	MRC01M4	MRC	32289713	1	3	31/03/2023 06:36	31/03/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	20812	14,37
46	39	3	2023	13374	RSU01N7	RSU	32289723	1	3	31/03/2023 06:38	03/04/2023 00:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	36701	196,54
47	39	3	2023	13250	BFG01N6	BFG	32289727	1	3	31/03/2023 06:38	31/03/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	21637	8,77
48	39	3	2023	15850	SNP01N1	SNP	32289775	1	3	31/03/2023 06:49	31/03/2023 11:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	213	29083	1036,96
49	39	3	2023	16565	JZN01M8	JZN	32289789	1	3	31/03/2023 06:51	31/03/2023 15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	139	83159	1209,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
50	39	3	2023	13240	APR01P3	APR	32289803	1	3	31/03/2023 08:34	01/04/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	13831	293,45
51	39	3	2023	13232	ACA01C3	ACA	32289805	1	3	31/03/2023 06:52	01/04/2023 07:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	40893	24,48
52	39	3	2023	15848	JCS01P3	JCS	32289817	1	3	31/03/2023 06:54	31/03/2023 17:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	16285	386,10
53	39	3	2023	13248	BBL01M6	BBL	32289855	1	3	31/03/2023 07:01	31/03/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	40010	57,00
54	39	3	2023	16561	SBC01L3	SBC	32289875	1	3	31/03/2023 07:03	31/03/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	30846	37,08
55	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32289877	1	3	31/03/2023 07:03	31/03/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	26243	457,32
56	39	3	2023	15844	SQT01F3	SQT	32289897	1	3	31/03/2023 11:13	31/03/2023 15:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	13189	12,12
57	39	3	2023	13257	CMM01C1	CMM	32289909	1	3	31/03/2023 07:06	31/03/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	205	31984	2662,95
58	39	3	2023	13242	ART01N8	ART	32289911	1	3	31/03/2023 07:07	31/03/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39520	15,39
59	39	3	2023	13261	CRE01C2	CRE	32289917	1	3	31/03/2023 07:07	31/03/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	69	11504	294,57
60	39	3	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32289927	1	3	31/03/2023 07:08	31/03/2023 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	21733	24,23
61	39	3	2023	15537	MCB01M4	MCB	32289941	1	3	31/03/2023 07:09	31/03/2023 10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	26400	18,90
62	39	3	2023	13286	GRM01M5	GRM	32289973	1	3	31/03/2023 07:12	31/03/2023 19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	41	20839	515,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
63	39	3	2023	13235	VCS01C5	VCS	32290035	1	3	31/03/2023 07:19	31/03/2023 21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	20510	13,81
64	39	3	2023	13302	INP01N4	INP	32290041	1	3	31/03/2023 07:19	01/04/2023 22:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	20651	1226,63
65	39	3	2023	13239	ANNO1P2	ANN	32290045	1	3	31/03/2023 07:20	02/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28661	50,49
66	39	3	2023	13305	ITE01I1	ITE	32290061	1	3	31/03/2023 12:54	01/04/2023 10:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	38217	436,43
67	39	3	2023	13245	BXD01L2	BXD	32290075	1	3	31/03/2023 07:22	31/03/2023 14:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	16350	21,06
68	39	3	2023	15504	GCN01N5	GCN	32290083	1	3	31/03/2023 13:48	31/03/2023 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	153	52456	598,70
69	39	3	2023	15503	CRU01C3	CRU	32290085	1	3	31/03/2023 07:24	31/03/2023 13:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	53	22990	313,17
70	39	3	2023	13234	ACR01P2	ACR	32290119	1	3	31/03/2023 07:27	31/03/2023 18:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	28977	114,07
71	39	3	2023	15854	JAB01F3	JAB	32290123	1	3	31/03/2023 07:27	31/03/2023 19:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	84	40643	1025,83
72	39	3	2023	15854	JAB01F3	JAB	32290123	1	3	31/03/2023 18:10	31/03/2023 19:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	142	40643	213,55
73	39	3	2023	13297	IDP01I2	IDP	32290125	1	3	31/03/2023 07:28	03/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	49	13535	3786,01
74	39	3	2023	13297	IDP01I2	IDP	32290125	1	3	31/03/2023 07:28	03/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	13535	1033,19
75	39	3	2023	13256	BRJ01S3	BRJ	32290129	1	3	31/03/2023 07:28	31/03/2023 14:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	43987	13,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
76	39	3	2023	13387	TNG01S1	TNG	32290133	1	3	31/03/2023 06:06	31/03/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	82	40355	294,74
77	39	3	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32290157	1	3	31/03/2023 07:30	01/04/2023 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	26243	408,71
78	39	3	2023	15849	IGT01M8	IGT	32290167	1	3	31/03/2023 07:31	01/04/2023 13:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	61189	148,90
79	39	3	2023	15851	PEB01L2	PEB	32290177	1	3	31/03/2023 07:32	31/03/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	182	16169	1538,81
80	39	3	2023	13250	BFG01N6	BFG	32290193	1	3	31/03/2023 07:34	31/03/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21637	10,59
81	39	3	2023	13308	ITK01I8	ITK	32290209	1	3	31/03/2023 07:35	31/03/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50244	4,50
82	39	3	2023	13244	ARP01M3	ARP	32290211	1	3	31/03/2023 07:35	02/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	12974	651,80
83	39	3	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32290221	1	3	31/03/2023 07:37	31/03/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	6851	134,67
84	39	3	2023	15849	IGT01M3	IGT	32290235	1	3	31/03/2023 07:39	01/04/2023 16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	61189	32,78
85	39	3	2023	15849	IGT01M8	IGT	32290251	1	3	31/03/2023 07:40	01/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	61189	556,70
86	39	3	2023	15849	IGT01M4	IGT	32290307	1	3	31/03/2023 07:45	31/03/2023 23:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	61189	632,78
87	39	3	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32290323	1	3	31/03/2023 07:46	01/04/2023 02:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	74	34414	1379,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
88	39	3	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32290323	1	3	31/03/2023 07:46	31/03/2023 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	24	34414	335,81
89	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32290333	1	3	31/03/2023 07:47	31/03/2023 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	30	53936	316,42
90	39	3	2023	13375	SLC01S3	SLC	32290335	1	3	31/03/2023 07:47	31/03/2023 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	23724	11,31
91	39	3	2023	13375	SLC01S3	SLC	32290335	1	3	31/03/2023 19:05	31/03/2023 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	23724	17,90
92	39	3	2023	16558	JND01L1	JND	32290363	1	3	31/03/2023 07:49	01/04/2023 07:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52904	23,89
93	39	3	2023	13348	NVO01M2	NVO	32290373	1	3	31/03/2023 07:49	01/04/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	27718	701,20
94	39	3	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32290383	1	3	31/03/2023 07:51	01/04/2023 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	29153	161,84
95	39	3	2023	13245	BXD01L2	BXD	32290387	1	3	31/03/2023 07:52	31/03/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16350	3,76
96	39	3	2023	15850	SNP01N4	SNP	32290395	1	3	31/03/2023 07:53	01/04/2023 14:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29083	617,59
97	39	3	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32290397	1	3	31/03/2023 07:53	31/03/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	34414	40,16
98	39	3	2023	13251	BRT01C4	BRT	32290407	1	3	31/03/2023 07:53	31/03/2023 23:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	52397	48,00
99	39	3	2023	13251	BRT01C4	BRT	32290413	1	3	31/03/2023 07:54	31/03/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52397	4,32

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
100	39	3	2023	13260	CRC01C2	CRC	32290423	1	3	31/03/2023 07:55	02/04/2023 17:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17929	57,20
101	39	3	2023	13387	TNG01S1	TNG	32290435	1	3	31/03/2023 07:56	31/03/2023 19:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	40355	237,47
102	39	3	2023	13251	BRT01C2	BRT	32290439	1	3	31/03/2023 07:57	01/04/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52397	28,64
103	39	3	2023	13308	ITK01I3	ITK	32290443	1	3	31/03/2023 07:57	31/03/2023 13:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	50244	17,74
104	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32290455	1	3	31/03/2023 07:58	01/04/2023 01:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	31691	71,78
105	39	3	2023	13264	CDO01M2	CDO	32290467	1	3	31/03/2023 07:58	31/03/2023 16:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11411	8,74
106	39	3	2023	13358	PCU01L3	PCU	32290473	1	3	31/03/2023 07:59	31/03/2023 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	37495	4,36
107	39	3	2023	13374	RSU01N3	RSU	32290487	1	3	31/03/2023 08:00	31/03/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	36701	20,40
108	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32290499	1	3	31/03/2023 08:02	31/03/2023 14:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	26243	36,54
109	39	3	2023	13238	AMT01PA	AMT	32290511	1	3	31/03/2023 08:03	31/03/2023 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21881	13,11
110	39	3	2023	13353	ORS01M1	ORS	32290525	1	3	31/03/2023 08:04	31/03/2023 18:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	10796	145,23
111	39	3	2023	13312	JGB01M4	JGB	32290531	1	3	31/03/2023 08:04	02/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	38168	213,75
112	39	3	2023	13238	AMT01P3	AMT	32290549	1	3	31/03/2023 14:26	31/03/2023 17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	21881	13,34
113	39	3	2023	13242	ART01N7	ART	32290555	1	3	31/03/2023 08:07	02/04/2023 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	39520	100,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
114	39	3	2023	13319	LVM01M4	LVM	32290601	1	3	31/03/2023 08:09	31/03/2023 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	24682	110,26
115	39	3	2023	13328	MRC01M4	MRC	32290625	1	3	31/03/2023 08:12	31/03/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20812	1,87
116	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32290627	1	3	31/03/2023 08:12	31/03/2023 16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	53936	700,97
117	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32290627	1	3	31/03/2023 10:30	31/03/2023 16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	59	53936	350,57
118	39	3	2023	15844	SQT01F3	SQT	32290643	1	3	31/03/2023 08:13	02/04/2023 05:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	13189	1049,45
119	39	3	2023	13340	MTB01S3	MTB	32290711	1	3	31/03/2023 08:18	31/03/2023 20:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	18579	99,18
120	39	3	2023	15856	QXB01N3	QXB	32290715	1	3	31/03/2023 08:18	01/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	30927	63,39
121	39	3	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32290771	1	3	31/03/2023 08:21	01/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	29788	252,24
122	39	3	2023	16570	NVR01N1	NVR	32290773	1	3	31/03/2023 08:21	01/04/2023 23:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	28705	116,61
123	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32290781	1	3	31/03/2023 08:22	01/04/2023 09:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	62	53936	1535,07
124	39	3	2023	13387	TNG01S7	TNG	32290803	1	3	31/03/2023 12:12	03/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	40355	447,64
125	39	3	2023	15850	SNP01N1	SNP	32290805	1	3	31/03/2023 08:24	01/04/2023 01:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	29083	287,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
126	39	3	2023	13257	CMM01C1	CMM	32290815	1	3	31/03/2023 08:24	31/03/2023 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	20	31984	86,23
127	39	3	2023	13312	JGB01M5	JGB	32290827	1	3	31/03/2023 08:25	02/04/2023 09:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	38168	688,62
128	39	3	2023	13358	PAR01C6	PAR	32290833	1	3	31/03/2023 08:26	31/03/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	37495	1,48
129	39	3	2023	13340	MTB01S3	MTB	32290839	1	3	31/03/2023 08:26	05/04/2023 00:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	18579	447,58
130	39	3	2023	13348	NVO01M3	NVO	32290849	1	3	31/03/2023 08:26	02/04/2023 15:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27718	55,11
131	39	3	2023	15855	CND01C1	CND	32290855	1	3	31/03/2023 13:30	01/04/2023 15:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36287	25,66
132	39	3	2023	13245	BXD01L3	BXD	32290877	1	3	31/03/2023 14:53	31/03/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	16350	13,78
133	39	3	2023	13245	BXD01L3	BXD	32290877	1	3	31/03/2023 14:55	31/03/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	117	16350	318,60
134	39	3	2023	15850	SNP01N4	SNP	32290889	1	3	31/03/2023 08:29	31/03/2023 10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29083	4,89
135	39	3	2023	13291	ICH01I3	ICH	32290897	1	3	31/03/2023 08:30	01/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29662	29,25
136	39	3	2023	13291	ICH01I3	ICH	32290897	1	3	31/03/2023 11:35	01/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	29662	104,71
137	39	3	2023	15500	IBP01I4	IBP	32290899	1	3	31/03/2023 06:38	31/03/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	26514	186,55
138	39	3	2023	16561	SBC01L2	SBC	32290919	1	3	31/03/2023 08:31	31/03/2023 21:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30846	13,29
139	39	3	2023	13291	ICH01I3	ICH	32290921	1	3	31/03/2023 08:32	01/04/2023 07:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	29662	90,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
140	39	3	2023	13382	SLP01P2	SLP	32290935	1	3	31/03/2023 15:00	02/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	18969	441,25
141	39	3	2023	13297	IDP014	IDP	32290999	1	3	31/03/2023 11:51	01/04/2023 14:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	13535	1811,08
142	39	3	2023	13375	SLC01S5	SLC	32291097	1	3	31/03/2023 08:41	01/04/2023 11:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23724	26,37
143	39	3	2023	13387	TNG01S6	TNG	32291101	1	3	31/03/2023 08:41	31/03/2023 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40355	1,79
144	39	3	2023	13250	BFG01N4	BFG	32291153	1	3	31/03/2023 08:43	01/04/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21637	31,11
145	39	3	2023	13262	CSL01C7	CSL	32291235	1	3	31/03/2023 08:48	31/03/2023 18:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48597	9,46
146	39	3	2023	13255	BMS01S1	BMS	32291281	1	3	31/03/2023 17:35	01/04/2023 00:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	489	120988	3399,77
147	39	3	2023	13389	TME01P9	TME	32291325	1	3	31/03/2023 08:54	01/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	13166	192,92
148	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32291339	1	3	02/04/2023 10:03	03/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	38178	554,10
149	39	3	2023	13389	TME01P1	TME	32291347	1	3	31/03/2023 08:44	31/03/2023 15:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	133	13166	912,42
150	39	3	2023	16567	MRG01C4	MRG	32291453	1	3	31/03/2023 09:02	31/03/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	54493	34,10
151	39	3	2023	16567	MRG01C4	MRG	32291453	1	3	31/03/2023 09:02	31/03/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	54493	7,28
152	39	3	2023	13312	JGB01M4	JGB	32291487	1	3	31/03/2023 09:05	31/03/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38168	39,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
153	39	3	2023	16565	JZN01M1	JZN	32291495	1	3	31/03/2023 09:05	01/04/2023 09:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83159	24,62
154	39	3	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32291537	1	3	31/03/2023 09:08	31/03/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	31691	557,96
155	39	3	2023	13234	ACR01P4	ACR	32291545	1	3	31/03/2023 09:08	01/04/2023 13:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	28977	86,37
156	39	3	2023	13297	IDP01I1	IDP	32291563	1	3	31/03/2023 09:09	01/04/2023 13:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	13535	828,61
157	39	3	2023	13297	IDP01I1	IDP	32291563	1	3	31/03/2023 09:09	01/04/2023 13:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	13535	742,89
158	39	3	2023	13285	GRJ01N1	GRJ	32291591	1	3	31/03/2023 09:11	31/03/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	34414	105,14
159	39	3	2023	13382	SLP01P2	SLP	32291621	1	3	31/03/2023 09:13	31/03/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	18969	7,55
160	39	3	2023	13382	SLP01P2	SLP	32291621	1	3	31/03/2023 13:17	02/04/2023 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	18969	86,73
161	39	3	2023	13302	INP01N4	INP	32291647	1	3	31/03/2023 09:15	01/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	20651	802,97
162	39	3	2023	16570	NVR01N1	NVR	32291673	1	3	31/03/2023 09:16	01/04/2023 15:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	28705	59,52
163	39	3	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32291727	1	3	31/03/2023 09:19	01/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38105	27,83
164	39	3	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32291727	1	3	31/03/2023 09:19	31/03/2023 12:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38105	3,23
165	39	3	2023	13235	VCS01C2	VCS	32291755	1	3	31/03/2023 09:21	01/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20510	60,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
166	39	3	2023	13240	APR01P5	APR	32291765	1	3	31/03/2023 17:43	01/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	13831	49,83
167	39	3	2023	13240	APR01P5	APR	32291765	1	3	31/03/2023 17:43	01/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13831	68,11
168	39	3	2023	13263	CMB01L4	CMB	32291769	1	3	31/03/2023 09:22	31/03/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74163	10,05
169	39	3	2023	13250	BFG01N6	BFG	32291783	1	3	31/03/2023 09:23	03/04/2023 14:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	21637	231,03
170	39	3	2023	13390	TRR01P1	TRR	32291857	1	3	31/03/2023 09:28	31/03/2023 19:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	23964	164,82
171	39	3	2023	15503	CRU01C3	CRU	32291865	1	3	31/03/2023 09:29	31/03/2023 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	22990	40,41
172	39	3	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32291867	1	3	31/03/2023 09:29	31/03/2023 20:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47405	11,14
173	39	3	2023	13348	NVO01M4	NVO	32291899	1	3	31/03/2023 09:31	31/03/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	27718	399,01
174	39	3	2023	13232	ACA01C2	ACA	32291939	1	3	31/03/2023 16:11	31/03/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	32	40893	54,32
175	39	3	2023	13280	DIF01I9	DIF	32291959	1	3	31/03/2023 09:35	31/03/2023 13:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	59166	52,35
176	39	3	2023	13254	BJD01L2	BJD	32291989	1	3	31/03/2023 13:02	31/03/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67030	9,70
177	39	3	2023	13273	CRT01M9	CRT	32292017	1	3	31/03/2023 09:39	01/04/2023 10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	66765	49,92
178	39	3	2023	15537	MCB01M3	MCB	32292087	1	3	31/03/2023 09:43	01/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	26400	102,03
179	39	3	2023	15504	INH01I6	INH	32292103	1	3	31/03/2023 09:44	31/03/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	52456	57,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
180	39	3	2023	13246	BLN01M4	BLN	32292143	1	3	31/03/2023 09:48	03/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	22537	701,84
181	39	3	2023	13240	APR01P5	APR	32292151	1	3	31/03/2023 09:48	31/03/2023 11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13831	2,16
182	39	3	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32292155	1	3	31/03/2023 09:48	01/04/2023 03:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29153	51,86
183	39	3	2023	15855	CND01C4	CND	32292161	1	3	31/03/2023 09:49	01/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36287	25,61
184	39	3	2023	13273	CRT01MA	CRT	32292189	1	3	31/03/2023 09:50	01/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	41	66765	1072,07
185	39	3	2023	13235	VCS01C2	VCS	32292191	1	3	31/03/2023 09:09	31/03/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20510	7,69
186	39	3	2023	13297	IDP01I4	IDP	32292221	1	3	31/03/2023 09:51	02/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13535	106,27
187	39	3	2023	13258	CPS01L3	CPS	32292267	1	3	31/03/2023 09:55	01/04/2023 08:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	22422	22,12
188	39	3	2023	13245	BXD01L1	BXD	32292279	1	3	31/03/2023 09:56	01/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16350	117,90
189	39	3	2023	13330	MSP01P1	MSP	32292325	1	3	31/03/2023 10:00	01/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	34549	1091,89
190	39	3	2023	16561	SBC01L4	SBC	32292393	1	3	31/03/2023 10:05	01/04/2023 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30846	26,28
191	39	3	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32292493	1	3	31/03/2023 10:13	31/03/2023 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	43987	32,46
192	39	3	2023	15504	GCN01N1	GCN	32292519	1	3	31/03/2023 04:10	31/03/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	52456	299,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
193	39	3	2023	13262	CSL01C4	CSL	32292525	1	3	31/03/2023 10:14	31/03/2023 19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	48597	8,99
194	39	3	2023	13270	CAT01C4	CAT	32292545	1	3	31/03/2023 10:16	01/04/2023 00:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	53936	43,05
195	39	3	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32292551	1	3	31/03/2023 10:17	03/04/2023 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	29153	79,28
196	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32292555	1	3	31/03/2023 10:17	31/03/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53936	4,29
197	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32292581	1	3	31/03/2023 10:19	01/04/2023 03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	31691	52,99
198	39	3	2023	15537	MCB01M3	MCB	32292617	1	3	31/03/2023 10:22	31/03/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26400	5,81
199	39	3	2023	16559	SBQ01F4	SBQ	32292619	1	3	31/03/2023 10:22	31/03/2023 23:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13025	12,69
200	39	3	2023	13251	BRT01C5	BRT	32292639	1	3	31/03/2023 10:23	31/03/2023 23:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52397	13,41
201	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32292643	1	3	31/03/2023 10:23	31/03/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	31691	130,66
202	39	3	2023	16557	IPU01L5	IPU	32292673	1	3	31/03/2023 10:26	02/04/2023 14:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	24960	1044,93
203	39	3	2023	16557	IPU01L5	IPU	32292673	1	3	31/03/2023 10:26	31/03/2023 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	24960	181,70
204	39	3	2023	13270	CAT01C4	CAT	32292735	1	3	31/03/2023 10:31	01/04/2023 09:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	53936	22,91
205	39	3	2023	13312	JGB01M3	JGB	32292751	1	3	31/03/2023 10:32	01/04/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38168	99,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
206	39	3	2023	13360	PGB01P5	PGB	32292753	1	3	31/03/2023 15:10	31/03/2023 18:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	27	74194	89,42
207	39	3	2023	13262	PDM01MA	PDM	32292787	1	3	31/03/2023 10:36	31/03/2023 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48597	12,24
208	39	3	2023	13239	ANN01P4	ANN	32292791	1	3	31/03/2023 10:37	31/03/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	28661	50,79
209	39	3	2023	15500	IBP01I4	IBP	32292859	1	3	31/03/2023 10:03	31/03/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	454	26514	1910,71
210	39	3	2023	16565	JZN01M2	JZN	32292933	1	3	31/03/2023 10:46	01/04/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83159	24,24
211	39	3	2023	13248	BBL01M7	BBL	32292975	1	3	31/03/2023 10:49	01/04/2023 07:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40010	20,91
212	39	3	2023	13288	ICP01N2	ICP	32292997	1	3	31/03/2023 10:51	01/04/2023 00:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	15028	41,04
213	39	3	2023	13305	ITE01I1	ITE	32293053	1	3	31/03/2023 10:55	01/04/2023 11:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	38217	98,11
214	39	3	2023	15856	QXB01N4	QXB	32293057	1	3	31/03/2023 10:55	31/03/2023 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30927	12,42
215	39	3	2023	13308	ITK01I8	ITK	32293073	1	3	31/03/2023 10:56	01/04/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	50244	90,85
216	39	3	2023	13257	CMM01C4	CMM	32293085	1	3	31/03/2023 10:57	01/04/2023 07:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31984	20,89
217	39	3	2023	13308	ITK01I3	ITK	32293105	1	3	31/03/2023 10:59	31/03/2023 17:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	50244	111,91
218	39	3	2023	13369	JTM01N2	JTM	32293113	1	3	31/03/2023 10:59	31/03/2023 16:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	227	48120	1314,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
219	39	3	2023	15856	QXB01N6	QXB	32293127	1	3	31/03/2023 11:01	01/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30927	24,11
220	39	3	2023	16560	ARR01L1	ARR	32293181	1	3	31/03/2023 11:05	01/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	17390	348,59
221	39	3	2023	15844	SQT01F3	SQT	32293185	1	3	31/03/2023 11:05	01/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	13189	542,89
222	39	3	2023	13330	MSP01P3	MSP	32293211	1	3	31/03/2023 11:07	01/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	34549	216,27
223	39	3	2023	15856	QXB01N6	QXB	32293235	1	3	31/03/2023 11:08	31/03/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	228	30927	1064,44
224	39	3	2023	13251	BRT01C5	BRT	32293247	1	3	31/03/2023 11:09	01/04/2023 02:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	52397	31,15
225	39	3	2023	13394	UMR01M1	UMR	32293255	1	3	31/03/2023 11:10	02/04/2023 08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	20584	224,22
226	39	3	2023	13257	CMM01C4	CMM	32293317	1	3	31/03/2023 11:14	01/04/2023 10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31984	23,04
227	39	3	2023	13302	INP01N4	INP	32293319	1	3	31/03/2023 11:14	01/04/2023 21:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	8	20651	277,38
228	39	3	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32293373	1	3	31/03/2023 11:17	01/04/2023 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	39	43987	857,93
229	39	3	2023	13348	NVO01M2	NVO	32293395	1	3	31/03/2023 11:20	01/04/2023 11:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27718	24,20
230	39	3	2023	15504	INH01I7	INH	32293401	1	3	31/03/2023 11:20	02/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	52456	1188,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
231	39	3	2023	13328	MRC01M4	MRC	32293403	1	3	31/03/2023 11:20	01/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20812	47,30
232	39	3	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32293437	1	3	31/03/2023 11:22	01/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38105	26,63
233	39	3	2023	13248	BBL01M5	BBL	32293461	1	3	31/03/2023 11:23	01/04/2023 02:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	40010	62,27
234	39	3	2023	13273	CRT01M9	CRT	32293569	1	3	31/03/2023 11:30	31/03/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	66765	226,03
235	39	3	2023	13273	CRT01M1	CRT	32293597	1	3	31/03/2023 11:32	01/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	66765	1091,18
236	39	3	2023	16570	NVR01N1	NVR	32293607	1	3	31/03/2023 11:33	01/04/2023 13:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	243	28705	6300,11
237	39	3	2023	15503	CRU01C4	CRU	32293629	1	3	31/03/2023 11:34	01/04/2023 10:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	22990	706,15
238	39	3	2023	13312	JGB01M6	JGB	32293637	1	3	31/03/2023 11:35	31/03/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38168	4,33
239	39	3	2023	15850	SNP01N4	SNP	32293643	1	3	31/03/2023 11:35	31/03/2023 13:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29083	1,90
240	39	3	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32293661	1	3	31/03/2023 11:37	01/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34414	62,30
241	39	3	2023	13330	MSP01P2	MSP	32293725	1	3	31/03/2023 11:41	01/04/2023 21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34549	33,43
242	39	3	2023	13282	DID01F2	DID	32293747	1	3	31/03/2023 11:43	31/03/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	61739	10,35
243	39	3	2023	13312	JGB01M5	JGB	32293813	1	3	31/03/2023 11:47	01/04/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	111	38168	1540,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
244	39	3	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32293815	1	3	31/03/2023 11:47	31/03/2023 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	43987	4,59
245	39	3	2023	13302	INP01N4	INP	32293883	1	3	31/03/2023 11:53	01/04/2023 19:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	20651	187,61
246	39	3	2023	13273	CRT01M1	CRT	32293899	1	3	31/03/2023 11:55	01/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	66765	706,75
247	39	3	2023	13319	LVM01M4	LVM	32293909	1	3	31/03/2023 11:55	31/03/2023 15:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	24682	316,44
248	39	3	2023	15504	INH01I6	INH	32293937	1	3	31/03/2023 11:58	31/03/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52456	2,97
249	39	3	2023	13308	ITK01I8	ITK	32293961	1	3	31/03/2023 11:59	01/04/2023 00:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50244	25,20
250	39	3	2023	15856	QXB01N5	QXB	32293967	1	3	31/03/2023 12:00	03/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30927	71,43
251	39	3	2023	15504	GCN01N1	GCN	32294009	1	3	31/03/2023 06:21	31/03/2023 15:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	255	52456	2323,40
252	39	3	2023	13332	MTI01P3	MTI	32294025	1	3	31/03/2023 12:04	31/03/2023 15:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16711	6,40
253	39	3	2023	13343	MNV01M1	MNV	32294039	1	3	31/03/2023 08:57	01/04/2023 01:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	34400	184,54
254	39	3	2023	16567	MRG01C4	MRG	32294073	1	3	31/03/2023 12:08	31/03/2023 23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	3	54493	33,06
255	39	3	2023	13245	BXD01L2	BXD	32294123	1	3	31/03/2023 15:56	01/04/2023 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	437	16350	8415,89
256	39	3	2023	13250	BFG01N4	BFG	32294147	1	3	31/03/2023 12:14	01/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	21637	114,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
257	39	3	2023	13251	BRT01C4	BRT	32294185	1	3	31/03/2023 12:18	31/03/2023 17:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	115	52397	615,51
258	39	3	2023	15504	INH01S5	INH	32294229	1	3	31/03/2023 12:23	31/03/2023 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	52456	27,98
259	39	3	2023	13390	TRR01P1	TRR	32294281	1	3	31/03/2023 12:28	31/03/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	23964	30,27
260	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32294291	1	3	01/04/2023 11:30	02/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	21903	174,98
261	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32294291	1	3	01/04/2023 11:30	03/04/2023 04:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	21903	165,14
262	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32294291	1	3	03/04/2023 02:26	03/04/2023 04:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	21903	16,48
263	39	3	2023	13263	CMB01L4	CMB	32294303	1	3	31/03/2023 12:29	31/03/2023 23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74163	10,68
264	39	3	2023	13273	CRT01M1	CRT	32294311	1	3	31/03/2023 12:29	01/04/2023 07:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	66765	743,93
265	39	3	2023	15855	CND01C5	CND	32294343	1	3	31/03/2023 12:31	01/04/2023 19:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	36287	432,20
266	39	3	2023	15504	GCN01N5	GCN	32294345	1	3	31/03/2023 12:31	31/03/2023 22:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52456	9,68
267	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32294373	1	3	01/04/2023 06:59	01/04/2023 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	72	36702	147,94
268	39	3	2023	13238	AMT01P1	AMT	32294463	1	3	31/03/2023 12:43	01/04/2023 22:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	21881	239,34
269	39	3	2023	13275	CR201P4	CRZ	32294525	1	3	31/03/2023 12:48	31/03/2023 17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	402	26243	1901,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
270	39	3	2023	15857	MCA01L1	MCA	32294563	1	3	31/03/2023 12:51	01/04/2023 02:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	18173	402,79
271	39	3	2023	15853	AQZ0118	AQZ	32294659	1	3	31/03/2023 12:55	31/03/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38105	8,60
272	39	3	2023	15850	SNP01N1	SNP	32294661	1	3	31/03/2023 13:02	01/04/2023 13:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	29083	290,70
273	39	3	2023	15846	MGY01F7	MGY	32294669	1	3	31/03/2023 13:03	01/04/2023 02:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35787	13,24
274	39	3	2023	15856	QXB01N5	QXB	32294747	1	3	31/03/2023 13:10	02/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	30927	396,18
275	39	3	2023	13260	CRC01C1	CRC	32294761	1	3	31/03/2023 13:12	01/04/2023 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	17929	329,19
276	39	3	2023	16558	JND01L4	JND	32294789	1	3	31/03/2023 13:16	02/04/2023 02:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52904	37,37
277	39	3	2023	13328	MRC01M2	MRC	32294803	1	3	31/03/2023 13:17	31/03/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	20812	47,25
278	39	3	2023	13343	MNV01M2	MNV	32294805	1	3	31/03/2023 13:17	31/03/2023 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	34400	46,97
279	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32294827	1	3	01/04/2023 10:03	02/04/2023 14:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	13815	56,74
280	39	3	2023	13263	CMB01L5	CMB	32294873	1	3	31/03/2023 13:24	01/04/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	74163	202,68
281	39	3	2023	13387	TNG01S1	TNG	32294881	1	3	31/03/2023 13:25	02/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	40355	415,85
282	39	3	2023	15537	MCB01M3	MCB	32294885	1	3	31/03/2023 13:25	01/04/2023 13:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	26400	121,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
283	39	3	2023	13250	BFG01N3	BFG	32294985	1	3	31/03/2023 13:33	02/04/2023 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	21637	87,62
284	39	3	2023	16558	JND01L4	JND	32294993	1	3	31/03/2023 08:57	04/04/2023 06:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52904	93,99
285	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	32295013	1	3	31/03/2023 13:47	01/04/2023 01:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	121	29083	1466,45
286	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	32295013	1	3	31/03/2023 13:47	31/03/2023 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	341	29083	2373,17
287	39	3	2023	15504	INH01I4	INH	32295041	1	3	31/03/2023 13:36	31/03/2023 18:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	49	52456	261,44
288	39	3	2023	13343	MNV01M2	MNV	32295051	1	3	31/03/2023 12:10	31/03/2023 21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	34400	80,44
289	39	3	2023	13297	IDP01I4	IDP	32295055	1	3	31/03/2023 13:37	01/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	13535	791,05
290	39	3	2023	15844	SQT01F2	SQT	32295075	1	3	31/03/2023 13:39	31/03/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13189	7,95
291	39	3	2023	15844	SQT01F2	SQT	32295075	1	3	31/03/2023 13:39	31/03/2023 22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13189	16,90
292	39	3	2023	13288	ICP01N2	ICP	32295109	1	3	31/03/2023 13:43	31/03/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	42	15028	388,65
293	39	3	2023	13348	NVO01M5	NVO	32295129	1	3	31/03/2023 13:46	02/04/2023 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	27718	111,46
294	39	3	2023	13328	MRC01M3	MRC	32295179	1	3	31/03/2023 13:51	31/03/2023 23:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20812	19,21
295	39	3	2023	13356	PAP01F3	PAP	32295201	1	3	31/03/2023 13:52	31/03/2023 18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	140	54313	576,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
296	39	3	2023	13356	PAP01F3	PAP	32295201	1	3	31/03/2023 13:52	31/03/2023 18:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	54313	67,96
297	39	3	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32295203	1	3	31/03/2023 13:52	31/03/2023 22:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	19	29153	157,13
298	39	3	2023	16558	JND01L1	JND	32295213	1	3	31/03/2023 13:53	31/03/2023 16:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	190	52904	587,47
299	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32295225	1	3	01/04/2023 07:51	01/04/2023 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	37	23747	386,75
300	39	3	2023	13252	BBR01I3	BBR	32295227	1	3	31/03/2023 10:23	31/03/2023 18:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	26615	80,39
301	39	3	2023	13343	MNV01M6	MNV	32295237	1	3	31/03/2023 18:05	02/04/2023 21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	34400	102,90
302	39	3	2023	13273	CRT01M1	CRT	32295243	1	3	31/03/2023 13:55	01/04/2023 12:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	66765	200,67
303	39	3	2023	13253	BVG01P1	BVG	32295257	1	3	31/03/2023 13:57	02/04/2023 13:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	24642	141,37
304	39	3	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32295269	1	3	31/03/2023 13:57	01/04/2023 07:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26243	35,12
305	39	3	2023	13312	JGB01M5	JGB	32295271	1	3	31/03/2023 13:58	01/04/2023 10:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	38168	355,83
306	39	3	2023	15849	IGT01M2	IGT	32295279	1	3	31/03/2023 13:59	31/03/2023 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61189	2,17
307	39	3	2023	13346	MCP01M5	MCP	32295287	1	3	31/03/2023 14:00	01/04/2023 05:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	258	22069	3893,22
308	39	3	2023	13394	UMR01M2	UMR	32295311	1	3	31/03/2023 14:02	01/04/2023 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20584	12,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
309	39	3	2023	13369	QXD01P1	QXD	32295315	1	3	31/03/2023 14:02	01/04/2023 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	48120	249,35
310	39	3	2023	13369	QXD01P1	QXD	32295315	1	3	31/03/2023 14:02	01/04/2023 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	48120	793,37
311	39	3	2023	13297	IDP01I1	IDP	32295351	1	3	31/03/2023 15:11	01/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	63	13535	1634,85
312	39	3	2023	13348	NVO01M3	NVO	32295371	1	3	31/03/2023 14:07	02/04/2023 19:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	27718	267,31
313	39	3	2023	13250	BFG01N6	BFG	32295381	1	3	31/03/2023 09:59	01/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	21637	313,36
314	39	3	2023	13288	ICP01N1	ICP	32295419	1	3	31/03/2023 09:09	31/03/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	15028	18,69
315	39	3	2023	15850	SNP01N4	SNP	32295421	1	3	31/03/2023 14:11	01/04/2023 21:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	29083	248,23
316	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32295477	1	3	31/03/2023 14:17	01/04/2023 00:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	50	31691	504,19
317	39	3	2023	15847	CTO01P5	CTO	32295493	1	3	31/03/2023 14:20	31/03/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	18986	13,99
318	39	3	2023	15847	CTO01P5	CTO	32295493	1	3	31/03/2023 14:20	31/03/2023 21:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	18986	7,11
319	39	3	2023	15847	CTO01P5	CTO	32295493	1	3	31/03/2023 19:00	31/03/2023 21:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	18986	2,45
320	39	3	2023	15852	MBC01P1	MBC	32295515	1	3	31/03/2023 14:21	01/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	23674	389,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
321	39	3	2023	13256	BRJ01S3	BRJ	32295531	1	3	31/03/2023 14:24	31/03/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43987	4,94
322	39	3	2023	13387	TNG01S6	TNG	32295541	1	3	31/03/2023 14:25	31/03/2023 21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	40355	20,96
323	39	3	2023	15854	JAB01F1	JAB	32295545	1	3	31/03/2023 14:26	02/04/2023 15:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	11	40643	534,53
324	39	3	2023	13251	BRT01C2	BRT	32295613	1	3	31/03/2023 14:33	31/03/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52397	7,62
325	39	3	2023	13257	CMM01C4	CMM	32295631	1	3	31/03/2023 14:34	31/03/2023 18:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31984	12,38
326	39	3	2023	13255	BMS01S4	BMS	32295643	1	3	31/03/2023 14:35	01/04/2023 17:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	120988	187,85
327	39	3	2023	15852	MBC01P2	MBC	32295655	1	3	31/03/2023 14:36	01/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	23674	285,61
328	39	3	2023	13239	ANN01P3	ANN	32295675	1	3	31/03/2023 14:38	02/04/2023 19:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	28661	317,85
329	39	3	2023	13322	LMN01N3	LMN	32295703	1	3	31/03/2023 14:40	02/04/2023 08:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	47343	2330,07
330	39	3	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32295765	1	3	31/03/2023 14:47	01/04/2023 14:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38105	23,36
331	39	3	2023	13249	BCR01C7	BCR	32295793	1	3	31/03/2023 14:49	31/03/2023 22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	110775	77,55
332	39	3	2023	13375	SLC01S3	SLC	32295817	1	3	31/03/2023 14:52	31/03/2023 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	9	23724	69,53
333	39	3	2023	13234	ACR01P4	ACR	32295883	1	3	31/03/2023 15:37	01/04/2023 01:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	28977	301,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
334	39	3	2023	13348	NVO01M2	NVO	32295889	1	3	31/03/2023 14:57	02/04/2023 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27718	35,29
335	39	3	2023	13262	PDM01M1	PDM	32295891	1	3	31/03/2023 14:57	01/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48597	23,74
336	39	3	2023	13248	BBL01M2	BBL	32295901	1	3	31/03/2023 14:57	01/04/2023 15:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40010	24,84
337	39	3	2023	13343	MNV01M4	MNV	32295909	1	3	31/03/2023 14:58	01/04/2023 00:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	52	34400	500,79
338	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32295913	1	3	31/03/2023 09:57	31/03/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	53936	1,55
339	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	32295913	1	3	31/03/2023 12:09	01/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	53936	68,03
340	39	3	2023	15852	MBC01P1	MBC	32295981	1	3	31/03/2023 15:03	01/04/2023 10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	23674	614,76
341	39	3	2023	13288	ICP01N2	ICP	32296035	1	3	31/03/2023 15:08	01/04/2023 14:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	15028	141,63
342	39	3	2023	13252	BBR01I5	BBR	32296067	1	3	31/03/2023 15:11	02/04/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	25	26615	1258,25
343	39	3	2023	13252	BBR01I4	BBR	32296071	1	3	31/03/2023 15:11	03/04/2023 02:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	26615	59,20
344	39	3	2023	13263	CCA01C9	CCA	32296087	1	3	31/03/2023 15:13	01/04/2023 23:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	74163	32,57
345	39	3	2023	16566	SBU01S2	SBU	32296165	1	3	31/03/2023 15:20	31/03/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	13	58432	28,42
346	39	3	2023	13291	ICH01I3	ICH	32296191	1	3	31/03/2023 15:22	31/03/2023 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29662	22,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
347	39	3	2023	13262	CSL01C7	CSL	32296211	1	3	31/03/2023 15:23	01/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	48597	180,86
348	39	3	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	32296227	1	3	31/03/2023 15:25	01/04/2023 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38105	19,85
349	39	3	2023	15856	QXB01N3	QXB	32296237	1	3	31/03/2023 15:26	01/04/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	106	30927	3317,98
350	39	3	2023	13332	MTI01P2	MTI	32296257	1	3	31/03/2023 15:29	31/03/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	16711	10,84
351	39	3	2023	13375	SLC01S5	SLC	32296315	1	3	31/03/2023 15:35	31/03/2023 20:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23724	4,98
352	39	3	2023	13262	PDM01MA	PDM	32296343	1	3	31/03/2023 15:37	01/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48597	25,90
353	39	3	2023	13322	LMN01N3	LMN	32296395	1	3	31/03/2023 15:40	01/04/2023 18:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	115	47343	3051,72
354	39	3	2023	13387	TNG01S7	TNG	32296407	1	3	31/03/2023 15:41	01/04/2023 01:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	40355	120,75
355	39	3	2023	13389	TME01P9	TME	32296431	1	3	31/03/2023 15:43	31/03/2023 23:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	13166	30,71
356	39	3	2023	15855	CND01C1	CND	32296487	1	3	31/03/2023 15:47	01/04/2023 16:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	36287	123,07
357	39	3	2023	16565	JZN01M7	JZN	32296507	1	3	31/03/2023 15:48	02/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83159	43,08
358	39	3	2023	13358	PCU01L4	PCU	32296513	1	3	31/03/2023 15:50	01/04/2023 07:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37495	15,66
359	39	3	2023	13246	BLN01M4	BLN	32296555	1	3	31/03/2023 15:53	02/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	22537	706,74
360	39	3	2023	15849	IGT01M7	IGT	32296559	1	3	31/03/2023 15:53	31/03/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61189	4,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
361	39	3	2023	13273	CRT01M1	CRT	32296567	1	3	31/03/2023 15:53	01/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	66765	23,61
362	39	3	2023	13263	CMB01L4	CMB	32296631	1	3	31/03/2023 15:58	01/04/2023 00:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	40	74163	343,40
363	39	3	2023	13246	BLN01M4	BLN	32296639	1	3	31/03/2023 15:59	03/04/2023 16:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	22537	288,24
364	39	3	2023	13389	TME01P1	TME	32296649	1	3	31/03/2023 16:00	01/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	250	13166	5080,07
365	39	3	2023	16566	SBU01S4	SBU	32296677	1	3	31/03/2023 16:04	31/03/2023 21:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	58432	5,12
366	39	3	2023	13273	CRT01M9	CRT	32296689	1	3	31/03/2023 16:05	02/04/2023 16:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66765	48,62
367	39	3	2023	13339	MDM01M6	MDM	32296695	1	3	31/03/2023 16:05	01/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	106802	107,56
368	39	3	2023	13348	NVO01M3	NVO	32296713	1	3	31/03/2023 02:53	01/04/2023 19:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	37	27718	1489,84
369	39	3	2023	13317	JMA01M7	JMA	32296763	1	3	31/03/2023 16:10	31/03/2023 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	106422	11,44
370	39	3	2023	16566	SBU01S8	SBU	32296781	1	3	31/03/2023 16:12	31/03/2023 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	58432	18,27
371	39	3	2023	15857	MCA01L2	MCA	32296817	1	3	31/03/2023 16:15	03/04/2023 16:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18173	71,93
372	39	3	2023	13330	MSP01P3	MSP	32296819	1	3	31/03/2023 16:15	01/04/2023 00:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	46	34549	401,21
373	39	3	2023	13330	MSP01P3	MSP	32296825	1	3	31/03/2023 16:16	01/04/2023 02:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	176	34549	1860,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
374	39	3	2023	16568	ACP01C3	ACP	32296867	1	3	31/03/2023 16:21	01/04/2023 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	190	33412	5413,73
375	39	3	2023	13242	ART01N3	ART	32296879	1	3	31/03/2023 16:22	01/04/2023 22:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	55	39520	1682,65
376	39	3	2023	13280	DIF01I7	DIF	32296885	1	3	31/03/2023 16:22	31/03/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	59166	11,42
377	39	3	2023	13317	JMA01M7	JMA	32296911	1	3	31/03/2023 18:52	01/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	82	106422	2081,27
378	39	3	2023	13263	CCA01C1	CCA	32296937	1	3	31/03/2023 16:26	01/04/2023 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	201	74163	5275,52
379	39	3	2023	13312	CRP01C1	CRP	32296953	1	3	31/03/2023 16:28	31/03/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38168	3,88
380	39	3	2023	13360	PGB01P6	PGB	32296955	1	3	31/03/2023 16:28	31/03/2023 23:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	74194	320,05
381	39	3	2023	13334	MSJ01M5	MSJ	32296963	1	3	31/03/2023 16:28	02/04/2023 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	78484	254,44
382	39	3	2023	15848	JCS01P3	JCS	32296985	1	3	31/03/2023 16:30	01/04/2023 11:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	16285	74,82
383	39	3	2023	16558	JND01L5	JND	32296987	1	3	31/03/2023 16:30	02/04/2023 04:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	52904	72,48
384	39	3	2023	15855	CND01C2	CND	32297043	1	3	31/03/2023 16:35	01/04/2023 00:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	36287	32,30
385	39	3	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32297243	1	3	31/03/2023 16:51	01/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	26243	673,68
386	39	3	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32297263	1	3	31/03/2023 16:52	01/04/2023 00:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38105	8,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
387	39	3	2023	13375	SLC01S6	SLC	32297281	1	3	31/03/2023 16:54	31/03/2023 23:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	23724	191,34
388	39	3	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32297287	1	3	31/03/2023 16:54	31/03/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	13025	80,60
389	39	3	2023	13251	BRT01C3	BRT	32297301	1	3	31/03/2023 16:55	01/04/2023 15:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	52397	369,06
390	39	3	2023	13264	CDO01M2	CDO	32297361	1	3	31/03/2023 17:01	01/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11411	17,55
391	39	3	2023	13343	MNV01M1	MNV	32297381	1	3	31/03/2023 15:23	31/03/2023 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	34400	39,41
392	39	3	2023	13270	CAT01C4	CAT	32297397	1	3	31/03/2023 17:04	01/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	53936	64,40
393	39	3	2023	13253	BVG01P4	BVG	32297427	1	3	31/03/2023 17:07	02/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	536	24642	21955,60
394	39	3	2023	15850	SNP01N1	SNP	32297429	1	3	31/03/2023 17:07	01/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	71	29083	1311,57
395	39	3	2023	13394	UMR01M1	UMR	32297437	1	3	31/03/2023 17:07	01/04/2023 07:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20584	29,62
396	39	3	2023	15852	MBC01P1	MBC	32297443	1	3	31/03/2023 17:08	01/04/2023 09:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	23674	16,84
397	39	3	2023	13367	PSK01M6	PSK	32297479	1	3	31/03/2023 20:34	31/03/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	223	68716	26,02
398	39	3	2023	16567	MRG01C1	MRG	32297519	1	3	31/03/2023 17:16	01/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	283	54493	7304,94
399	39	3	2023	13251	BRT01C2	BRT	32297533	1	3	31/03/2023 17:17	31/03/2023 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52397	4,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
400	39	3	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32297577	1	3	31/03/2023 17:12	01/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	29153	1075,95
401	39	3	2023	13312	JGB01M1	JGB	32297645	1	3	31/03/2023 17:24	01/04/2023 14:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38168	42,76
402	39	3	2023	13240	APR01P3	APR	32297671	1	3	31/03/2023 17:26	02/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	13831	2591,28
403	39	3	2023	13260	CRC01C3	CRC	32297697	1	3	31/03/2023 17:27	31/03/2023 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	17929	205,58
404	39	3	2023	13312	JGB01M4	JGB	32297749	1	3	31/03/2023 17:33	01/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	38168	176,49
405	39	3	2023	13382	SLP01P3	SLP	32297751	1	3	31/03/2023 17:33	31/03/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	191	18969	1198,58
406	39	3	2023	15850	SNP01N4	SNP	32297775	1	3	31/03/2023 17:35	01/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29083	161,56
407	39	3	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32297809	1	3	31/03/2023 17:38	01/04/2023 05:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	233	43987	2866,94
408	39	3	2023	13238	AMT01P1	AMT	32297831	1	3	31/03/2023 17:40	31/03/2023 22:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21881	4,48
409	39	3	2023	13330	MSP01P3	MSP	32297841	1	3	31/03/2023 17:40	04/04/2023 13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	34549	366,22
410	39	3	2023	15856	QXB01N3	QXB	32297857	1	3	31/03/2023 17:41	01/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30927	16,06
411	39	3	2023	13334	MSJ01M8	MSJ	32297883	1	3	31/03/2023 17:44	02/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	78484	315,44
412	39	3	2023	15856	QXB01N4	QXB	32297927	1	3	31/03/2023 17:47	02/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	30927	321,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
413	39	3	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32297959	1	3	31/03/2023 17:51	02/04/2023 16:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29153	141,41
414	39	3	2023	13343	MNV01M1	MNV	32297961	1	3	31/03/2023 17:51	01/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	34400	40,23
415	39	3	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32297975	1	3	31/03/2023 17:52	31/03/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	31691	16,38
416	39	3	2023	15853	PRB01P1	PRB	32297995	1	3	31/03/2023 17:54	31/03/2023 23:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	38105	20,63
417	39	3	2023	13297	IDP01I2	IDP	32298015	1	3	31/03/2023 17:55	02/04/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	13535	265,71
418	39	3	2023	15855	CND01C4	CND	32298021	1	3	31/03/2023 17:56	01/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	23	36287	487,68
419	39	3	2023	15504	GCN01N1	GCN	32298043	1	3	31/03/2023 17:59	01/04/2023 13:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	52456	38,12
420	39	3	2023	13387	TNG01S7	TNG	32298049	1	3	31/03/2023 17:59	01/04/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	40355	19,82
421	39	3	2023	13273	CRT01M1	CRT	32298053	1	3	31/03/2023 18:00	01/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	48	66765	864,00
422	39	3	2023	16560	ARR01L2	ARR	32298069	1	3	31/03/2023 18:00	01/04/2023 00:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	17390	6,44
423	39	3	2023	13297	IDP01I4	IDP	32298073	1	3	31/03/2023 18:01	01/04/2023 15:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	13535	85,30
424	39	3	2023	16560	ARR01L3	ARR	32298109	1	3	31/03/2023 18:04	31/03/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	17390	132,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
425	39	3	2023	15850	SNP01N2	SNP	32298113	1	3	31/03/2023 18:04	02/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	29083	638,28
426	39	3	2023	13250	BFG01N5	BFG	32298137	1	3	31/03/2023 18:07	01/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21637	21,39
427	39	3	2023	13387	TNG01S1	TNG	32298157	1	3	31/03/2023 18:10	03/04/2023 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	40355	188,42
428	39	3	2023	13365	PCI01C3	PCI	32298169	1	3	31/03/2023 18:12	31/03/2023 20:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	75931	5,08
429	39	3	2023	16567	MRG01C7	MRG	32298191	1	3	31/03/2023 18:14	01/04/2023 10:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	54493	32,84
430	39	3	2023	13251	BRT01C5	BRT	32298197	1	3	31/03/2023 18:14	31/03/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52397	3,84
431	39	3	2023	13238	AMT01P4	AMT	32298211	1	3	31/03/2023 18:17	01/04/2023 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21881	18,07
432	39	3	2023	13238	BLA01L4	BLA	32298213	1	3	31/03/2023 18:17	01/04/2023 10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21881	33,32
433	39	3	2023	15500	IBP01I3	IBP	32298221	1	3	31/03/2023 18:17	31/03/2023 23:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	26514	10,33
434	39	3	2023	13332	MTI01P3	MTI	32298257	1	3	31/03/2023 18:20	01/04/2023 02:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	16711	23,54
435	39	3	2023	13239	ANN01P3	ANN	32298269	1	3	31/03/2023 18:20	01/04/2023 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	28661	82,47
436	39	3	2023	13322	LMN01N7	LMN	32298271	1	3	31/03/2023 18:20	01/04/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47343	64,66
437	39	3	2023	13394	UMR01M2	UMR	32298303	1	3	31/03/2023 18:23	01/04/2023 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20584	15,99
438	39	3	2023	13273	CRT01M3	CRT	32298385	1	3	31/03/2023 18:32	01/04/2023 16:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66765	22,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
439	39	3	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32298399	1	3	31/03/2023 18:33	31/03/2023 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29153	28,66
440	39	3	2023	15855	CND01C2	CND	32298409	1	3	31/03/2023 18:34	01/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	36287	37,86
441	39	3	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32298415	1	3	31/03/2023 18:34	31/03/2023 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29153	17,72
442	39	3	2023	13343	MNV01M6	MNV	32298421	1	3	31/03/2023 18:35	01/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34400	18,15
443	39	3	2023	13260	CRC01C2	CRC	32298425	1	3	31/03/2023 18:35	01/04/2023 22:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	17929	84,37
444	39	3	2023	16565	JZN01M2	JZN	32298453	1	3	31/03/2023 18:38	01/04/2023 08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83159	14,10
445	39	3	2023	13239	ANN01P2	ANN	32298465	1	3	31/03/2023 18:39	02/04/2023 08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28661	76,20
446	39	3	2023	13312	JGB01M5	JGB	32298481	1	3	31/03/2023 05:04	01/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	166	38168	5553,07
447	39	3	2023	15503	CRU01C2	CRU	32298499	1	3	31/03/2023 18:41	01/04/2023 12:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	22990	18,25
448	39	3	2023	13244	ARP01M2	ARP	32298581	1	3	31/03/2023 18:53	31/03/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	12974	184,27
449	39	3	2023	13244	ARP01M2	ARP	32298581	1	3	31/03/2023 18:53	31/03/2023 22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	12974	227,03
450	39	3	2023	13244	ARP01M2	ARP	32298581	1	3	31/03/2023 18:53	31/03/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	12974	4,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
451	39	3	2023	13330	MSP01P4	MSP	32298589	1	3	31/03/2023 18:54	01/04/2023 01:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	212	34549	1396,20
452	39	3	2023	15504	GCN01N5	GCN	32298599	1	3	31/03/2023 18:56	01/04/2023 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	52456	15,30
453	39	3	2023	13246	BLN01M4	BLN	32298613	1	3	31/03/2023 18:57	02/04/2023 15:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	22537	179,74
454	39	3	2023	16568	ACP01C3	ACP	32298621	1	3	31/03/2023 18:58	02/04/2023 02:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	19	33412	602,08
455	39	3	2023	13260	CRC01C4	CRC	32298669	1	3	31/03/2023 19:02	31/03/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	17929	13,19
456	39	3	2023	13262	CSL01C7	CSL	32298693	1	3	31/03/2023 19:04	01/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	52	48597	716,21
457	39	3	2023	13262	CSL01C7	CSL	32298693	1	3	31/03/2023 19:04	01/04/2023 09:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	48597	125,63
458	39	3	2023	13317	JMA01M8	JMA	32298727	1	3	31/03/2023 19:08	31/03/2023 23:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	106422	50,68
459	39	3	2023	13312	JGB01M4	JGB	32298745	1	3	31/03/2023 19:09	01/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38168	58,61
460	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32298753	1	3	01/04/2023 17:03	02/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	19000	75,81
461	39	3	2023	13305	ITE01I1	ITE	32298785	1	3	31/03/2023 19:13	01/04/2023 14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38217	96,96
462	39	3	2023	13263	CCA01C1	CCA	32298843	1	3	31/03/2023 19:19	01/04/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	74163	416,70
463	39	3	2023	13360	PGB01P9	PGB	32298949	1	3	31/03/2023 19:31	31/03/2023 23:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	74194	11,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
464	39	3	2023	13258	CPS01L3	CPS	32298969	1	3	31/03/2023 09:48	03/04/2023 02:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	22422	1028,22
465	39	3	2023	13308	ITK01I6	ITK	32298983	1	3	31/03/2023 19:34	02/04/2023 00:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50244	58,31
466	39	3	2023	13387	TNG01S1	TNG	32299001	1	3	31/03/2023 12:32	01/04/2023 16:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	48	40355	1340,24
467	39	3	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32299007	1	3	31/03/2023 19:36	31/03/2023 22:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	43987	5,01
468	39	3	2023	13308	ITK01I8	ITK	32299063	1	3	31/03/2023 19:42	31/03/2023 23:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	50244	17,61
469	39	3	2023	13343	MNV01M6	MNV	32299135	1	3	31/03/2023 19:57	02/04/2023 14:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	37	34400	1576,52
470	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32299193	1	3	31/03/2023 20:07	31/03/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	111	26243	88,09
471	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32299193	1	3	31/03/2023 22:27	01/04/2023 03:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	111	26243	529,04
472	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32299193	1	3	31/03/2023 22:27	01/04/2023 00:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	470	26243	875,37
473	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32299193	1	3	31/03/2023 22:27	01/04/2023 03:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	344	26243	1636,77
474	39	3	2023	13288	ICP01N1	ICP	32299219	1	3	31/03/2023 20:10	31/03/2023 21:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	15028	62,67
475	39	3	2023	13254	BJD01L1	BJD	32299269	1	3	31/03/2023 20:18	01/04/2023 21:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67030	25,09
476	39	3	2023	13263	CCA01C1	CCA	32299283	1	3	31/03/2023 20:19	31/03/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	74163	10,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
477	39	3	2023	13245	BXD01L3	BXD	32299293	1	3	31/03/2023 20:20	01/04/2023 12:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	37	16350	603,59
478	39	3	2023	13339	MDM01M9	MDM	32299295	1	3	31/03/2023 20:25	01/04/2023 00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106802	4,45
479	39	3	2023	13238	BLA01L5	BLA	32299305	1	3	31/03/2023 20:21	01/04/2023 13:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	21881	33,48
480	39	3	2023	13369	QXD01P4	QXD	32299359	1	3	31/03/2023 20:32	01/04/2023 23:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48120	26,56
481	39	3	2023	13374	RSU01N5	RSU	32299393	1	3	31/03/2023 20:38	01/04/2023 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	36701	416,59
482	39	3	2023	15504	INH01I4	INH	32299417	1	3	31/03/2023 20:42	01/04/2023 00:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	279	52456	970,84
483	39	3	2023	15504	INH01I4	INH	32299417	1	3	31/03/2023 20:42	31/03/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	126	52456	404,67
484	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32299421	1	3	01/04/2023 14:54	01/04/2023 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	5,95
485	39	3	2023	16566	SBU01S5	SBU	32299475	1	3	31/03/2023 20:54	01/04/2023 00:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	58432	237,85
486	39	3	2023	13262	CSL01C8	CSL	32299487	1	3	31/03/2023 20:57	01/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48597	44,43
487	39	3	2023	13317	JMA01M1	JMA	32299597	1	3	31/03/2023 21:16	02/04/2023 09:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106422	36,67
488	39	3	2023	16558	JND01L1	JND	32299603	1	3	31/03/2023 21:18	02/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52904	37,19
489	39	3	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32299633	1	3	31/03/2023 21:26	01/04/2023 22:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27248	25,46
490	39	3	2023	13308	ITK01I2	ITK	32299665	1	3	31/03/2023 21:36	02/04/2023 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50244	37,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
491	39	3	2023	13394	UMR01M3	UMR	32299717	1	3	31/03/2023 21:52	02/04/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20584	71,91
492	39	3	2023	13254	BJD01L3	BJD	32299763	1	3	31/03/2023 22:27	01/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	67030	304,68
493	39	3	2023	13239	ANN01P3	ANN	32299765	1	3	31/03/2023 22:02	02/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	28661	186,87
494	39	3	2023	13234	ACR01P2	ACR	32299767	1	3	31/03/2023 22:02	31/03/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	647	28977	973,56
495	39	3	2023	13257	CMM01C4	CMM	32299817	1	3	31/03/2023 22:23	01/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31984	13,79
496	39	3	2023	13315	JGA01N6	JGA	32299823	1	3	31/03/2023 22:27	02/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15066	35,32
497	39	3	2023	13343	MNV01M1	MNV	32299877	1	3	31/03/2023 22:53	01/04/2023 23:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	34400	389,17
498	39	3	2023	13390	TRR01P4	TRR	32299887	1	3	31/03/2023 22:56	01/04/2023 09:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	23964	110,89
499	39	3	2023	13387	TNG01S6	TNG	32299889	1	3	31/03/2023 22:57	01/04/2023 03:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	40355	78,36
500	39	3	2023	13397	VRJ01P7	VRJ	32299895	1	3	31/03/2023 23:00	01/04/2023 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	405	19891	595,91
501	39	3	2023	16566	SBU01S1	SBU	32299927	1	3	31/03/2023 23:10	01/04/2023 12:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58432	13,77
502	39	3	2023	15504	INH01I6	INH	32299947	1	3	31/03/2023 23:17	01/04/2023 03:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52456	4,56
503	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32300041	1	3	01/04/2023 00:15	01/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	28720	160,68
504	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32300043	1	3	01/04/2023 00:16	02/04/2023 04:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29129	56,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
505	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32300095	1	3	01/04/2023 01:00	01/04/2023 11:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	35	20860	374,43
506	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32300103	1	3	01/04/2023 01:08	01/04/2023 04:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	27270	7,07
507	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32300163	1	3	01/04/2023 02:22	02/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	237	19000	7556,09
508	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32300163	1	3	03/04/2023 12:10	03/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	237	19000	493,75
509	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32300211	1	3	01/04/2023 04:08	02/04/2023 01:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	110846	21,42
510	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32300233	1	3	01/04/2023 05:16	02/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22558	88,16
511	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32300245	1	3	01/04/2023 05:41	01/04/2023 11:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	262	59136	1415,16
512	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32300261	1	3	01/04/2023 05:50	02/04/2023 00:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	52488	1056,13
513	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32300281	1	3	01/04/2023 06:06	01/04/2023 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16310	117,17
514	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32300281	1	3	01/04/2023 06:06	01/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	16310	29,63
515	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32300281	1	3	01/04/2023 06:06	01/04/2023 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	16310	15,06
516	39	3	2023	13270	CAT01C3	CAT	32300285	1	3	31/03/2023 06:14	01/04/2023 08:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	53936	26,03
517	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32300299	1	3	01/04/2023 06:17	01/04/2023 13:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	29129	96,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
518	39	4	2023	13387	TNG01S6	TNG	32300321	1	3	01/04/2023 06:23	01/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	324	40418	1278,18
519	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32300345	1	3	01/04/2023 06:29	02/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	61171	416,11
520	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32300359	1	3	01/04/2023 06:32	01/04/2023 16:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	36372	51,83
521	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32300359	1	3	01/04/2023 06:32	01/04/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	36372	122,08
522	39	4	2023	15500	IBP01I3	IBP	32300365	1	3	01/04/2023 06:32	01/04/2023 14:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	26566	220,17
523	39	3	2023	13328	MRC01M4	MRC	32300373	1	3	31/03/2023 19:27	01/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	20812	119,59
524	39	3	2023	13239	ANN01P4	ANN	32300377	1	3	31/03/2023 19:19	01/04/2023 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	28661	69,18
525	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32300403	1	3	01/04/2023 06:38	01/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	27270	38,17
526	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32300419	1	3	01/04/2023 06:40	02/04/2023 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	30888	305,04
527	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32300423	1	3	01/04/2023 14:26	02/04/2023 07:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	41037	34,63
528	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32300423	1	3	02/04/2023 07:53	02/04/2023 09:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	41037	3,02
529	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32300443	1	3	01/04/2023 06:47	02/04/2023 02:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	38178	346,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
530	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32300449	1	3	01/04/2023 06:47	01/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	50290	631,55
531	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32300467	1	3	01/04/2023 06:52	01/04/2023 20:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	23747	81,11
532	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32300483	1	3	01/04/2023 06:57	01/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	8	24026	44,28
533	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32300499	1	3	01/04/2023 06:59	01/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	38124	39,61
534	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32300513	1	3	01/04/2023 07:02	01/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	13815	17,52
535	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32300527	1	3	01/04/2023 07:03	01/04/2023 16:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	9,04
536	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	32300537	1	3	01/04/2023 07:06	01/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	363	52490	1687,65
537	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32300567	1	3	01/04/2023 07:11	02/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	31717	228,57
538	39	4	2023	13339	MDM01M4	MDM	32300599	1	3	01/04/2023 07:18	01/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106642	2,30
539	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32300609	1	3	01/04/2023 07:21	01/04/2023 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	61171	77,22
540	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32300611	1	3	01/04/2023 07:21	01/04/2023 13:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13815	24,21
541	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32300647	1	3	01/04/2023 07:30	02/04/2023 12:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	50290	819,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
542	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32300651	1	3	01/04/2023 07:30	02/04/2023 10:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	26,98
543	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32300653	1	3	01/04/2023 07:30	02/04/2023 01:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	36702	143,47
544	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32300655	1	3	01/04/2023 07:30	01/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	38124	22,41
545	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32300663	1	3	01/04/2023 07:31	01/04/2023 15:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	52490	7,59
546	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32300675	1	3	01/04/2023 07:33	01/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	4,37
547	39	4	2023	13249	BCR01C4	BCR	32300677	1	3	01/04/2023 07:34	01/04/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	107	110846	1651,04
548	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32300679	1	3	01/04/2023 07:34	01/04/2023 09:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	20571	11,48
549	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32300699	1	3	01/04/2023 07:37	01/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	30974	338,84
550	39	4	2023	13317	JMA01M5	JMA	32300707	1	3	01/04/2023 07:38	01/04/2023 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	96	106592	968,45
551	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32300711	1	3	01/04/2023 07:39	01/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	16310	32,36
552	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32300715	1	3	01/04/2023 07:40	01/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	14,54
553	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32300721	1	3	01/04/2023 07:41	02/04/2023 02:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	34435	128,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
554	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32300731	1	3	01/04/2023 07:42	01/04/2023 19:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	32	47394	377,66
555	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32300733	1	3	01/04/2023 07:42	01/04/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	19000	43,88
556	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32300749	1	3	01/04/2023 07:46	01/04/2023 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	12,08
557	39	4	2023	13276	DMC01C6	DMC	32300753	1	3	01/04/2023 07:08	01/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	36	56249	497,47
558	39	4	2023	13276	DMC01C6	DMC	32300753	1	3	01/04/2023 17:57	01/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	208	56249	627,47
559	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32300759	1	3	01/04/2023 07:47	01/04/2023 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43965	8,90
560	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32300767	1	3	01/04/2023 07:49	01/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	17984	81,44
561	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32300819	1	3	01/04/2023 07:59	02/04/2023 13:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	30974	474,17
562	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32300831	1	3	01/04/2023 08:02	02/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	66825	128,73
563	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32300839	1	3	01/04/2023 08:03	03/04/2023 08:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	13229	1966,17
564	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32300839	1	3	01/04/2023 08:03	03/04/2023 08:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	48,31
565	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32300883	1	3	01/04/2023 08:11	02/04/2023 09:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29002	100,51
566	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32300887	1	3	01/04/2023 08:11	02/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	26,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
567	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32300895	1	3	01/04/2023 08:12	01/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	3,68
568	39	4	2023	13232	ACA01C4	ACA	32300905	1	3	01/04/2023 08:14	01/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	41037	35,46
569	39	4	2023	13360	PGB01P7	PGB	32300927	1	3	01/04/2023 08:18	02/04/2023 09:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74249	49,59
570	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32300941	1	3	01/04/2023 08:20	01/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	23747	47,92
571	39	4	2023	13346	MCP01M5	MCP	32300979	1	3	01/04/2023 08:25	01/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	22068	162,38
572	39	4	2023	16570	NVR01N3	NVR	32300997	1	3	01/04/2023 08:27	01/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	521	28720	1263,28
573	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32301009	1	3	01/04/2023 08:30	01/04/2023 12:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	3,70
574	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32301015	1	3	01/04/2023 08:31	01/04/2023 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	16387	32,50
575	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32301041	1	3	01/04/2023 08:33	01/04/2023 13:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	16217	130,65
576	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32301055	1	3	01/04/2023 08:34	04/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	22464	525,40
577	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32301069	1	3	01/04/2023 08:36	01/04/2023 15:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16387	14,53
578	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32301071	1	3	01/04/2023 08:36	01/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	101	43965	176,27
579	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32301081	1	3	02/04/2023 10:03	03/04/2023 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	58304	96,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
580	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32301109	1	3	01/04/2023 08:38	01/04/2023 19:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	37563	86,94
581	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32301131	1	3	01/04/2023 08:40	02/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	234	61171	3743,94
582	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32301133	1	3	01/04/2023 08:40	01/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	36	16310	283,06
583	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32301145	1	3	01/04/2023 08:11	01/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	10801	156,48
584	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32301145	1	3	01/04/2023 08:11	02/04/2023 18:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	10801	309,03
585	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32301145	1	3	02/04/2023 15:17	02/04/2023 18:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	10801	74,75
586	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32301157	1	3	01/04/2023 08:42	01/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	74279	489,54
587	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32301161	1	3	01/04/2023 08:43	03/04/2023 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	40418	728,44
588	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32301171	1	3	01/04/2023 08:43	01/04/2023 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	38124	126,96
589	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32301201	1	3	01/04/2023 08:45	01/04/2023 18:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	30974	75,45
590	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32301201	1	3	01/04/2023 21:32	02/04/2023 01:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	46	30974	197,03
591	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32301207	1	3	01/04/2023 08:46	01/04/2023 16:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	29188	166,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
592	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32301209	1	3	01/04/2023 20:20	01/04/2023 22:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	26	29002	64,80
593	39	3	2023	13374	RSU01N4	RSU	32301217	1	3	31/03/2023 12:34	01/04/2023 10:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36701	22,06
594	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32301241	1	3	01/04/2023 08:50	02/04/2023 13:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	18203	775,60
595	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32301247	1	3	01/04/2023 08:50	01/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	57	33481	350,52
596	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32301271	1	3	01/04/2023 08:52	01/04/2023 18:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	83282	9,85
597	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32301275	1	3	01/04/2023 08:53	01/04/2023 21:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	12,17
598	39	4	2023	16567	MRG01C7	MRG	32301285	1	3	01/04/2023 08:53	01/04/2023 13:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	71	54609	301,63
599	39	3	2023	13308	ITK01I3	ITK	32301309	1	3	31/03/2023 08:39	01/04/2023 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	50244	92,03
600	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32301311	1	3	01/04/2023 08:56	01/04/2023 16:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	78	13029	617,17
601	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32301375	1	3	01/04/2023 09:03	01/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	48	6863	706,55
602	39	4	2023	16570	NVR01N3	NVR	32301423	1	3	01/04/2023 10:53	01/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	28720	202,13
603	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32301427	1	3	01/04/2023 09:08	02/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	34435	106,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
604	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32301431	1	3	01/04/2023 09:09	02/04/2023 00:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	74279	230,47
605	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32301433	1	3	01/04/2023 09:09	02/04/2023 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	79	16217	2118,12
606	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32301467	1	3	01/04/2023 09:13	02/04/2023 16:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34435	92,77
607	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32301497	1	3	01/04/2023 09:15	01/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	41037	9,49
608	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32301517	1	3	01/04/2023 09:17	02/04/2023 00:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	14,75
609	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32301547	1	3	01/04/2023 09:20	01/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	26316	4,27
610	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32301577	1	3	01/04/2023 09:22	01/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16739	6,16
611	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32301595	1	3	01/04/2023 09:23	03/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	30974	3242,39
612	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32301605	1	3	01/04/2023 09:24	01/04/2023 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	16739	55,58
613	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32301667	1	3	01/04/2023 09:29	02/04/2023 07:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54023	22,28
614	39	4	2023	13263	CCA01C2	CCA	32301673	1	3	01/04/2023 09:30	01/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	133	74279	1117,98
615	39	4	2023	13280	DIF01I7	DIF	32301683	1	3	01/04/2023 09:32	01/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	121	59136	227,18
616	39	4	2023	13332	MTI01P3	MTI	32301715	1	3	01/04/2023 09:35	01/04/2023 21:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	16739	181,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
617	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32301737	1	3	01/04/2023 09:37	02/04/2023 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	29129	99,84
618	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32301743	1	3	01/04/2023 09:37	01/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	144	22558	305,00
619	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32301747	1	3	01/04/2023 09:38	02/04/2023 21:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	29188	109,02
620	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32301749	1	3	01/04/2023 09:38	01/04/2023 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	48676	37,01
621	39	4	2023	16570	NVR01N3	NVR	32301789	1	3	01/04/2023 09:42	01/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	65	28720	820,55
622	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32301807	1	3	01/04/2023 09:43	01/04/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	29652	120,57
623	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32301835	1	3	01/04/2023 09:47	01/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13229	27,41
624	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32301879	1	3	01/04/2023 09:51	01/04/2023 16:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	28703	74,07
625	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32301881	1	3	01/04/2023 09:51	01/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	37563	271,32
626	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32301881	1	3	01/04/2023 09:51	01/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	37563	151,94
627	39	4	2023	13385	TAP01F6	TAP	32301897	1	3	01/04/2023 09:53	01/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48701	4,08
628	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32301925	1	3	01/04/2023 09:57	02/04/2023 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	24,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
629	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32301971	1	3	01/04/2023 09:18	02/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	27,59
630	39	3	2023	15851	PEB01L3	PEB	32301987	1	3	31/03/2023 14:15	01/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	16169	66,71
631	39	3	2023	15851	PEB01L3	PEB	32301987	1	3	31/03/2023 14:15	01/04/2023 12:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16169	178,15
632	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32302019	1	3	01/04/2023 10:05	01/04/2023 13:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	37563	9,82
633	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32302033	1	3	01/04/2023 10:06	02/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	38124	168,45
634	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32302113	1	3	01/04/2023 10:16	01/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	29188	53,32
635	39	4	2023	13389	TME01P4	TME	32302123	1	3	01/04/2023 10:16	02/04/2023 15:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13222	29,20
636	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32302179	1	3	01/04/2023 10:21	03/04/2023 09:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	28720	714,18
637	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32302245	1	3	01/04/2023 10:26	01/04/2023 17:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	7,12
638	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32302253	1	3	01/04/2023 10:27	02/04/2023 07:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	21,31
639	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32302263	1	3	01/04/2023 10:28	01/04/2023 18:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	37563	8,47
640	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32302281	1	3	01/04/2023 10:30	02/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	34522	204,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
641	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32302337	1	3	01/04/2023 06:37	01/04/2023 14:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	30888	75,49
642	39	4	2023	15853	AQZ0111	AQZ	32302345	1	3	01/04/2023 10:36	01/04/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	150	38278	648,58
643	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32302411	1	3	01/04/2023 10:41	01/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	32051	20,33
644	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32302429	1	3	01/04/2023 10:42	07/04/2023 23:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	626,27
645	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32302429	1	3	01/04/2023 10:42	07/04/2023 23:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29188	941,72
646	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32302429	1	3	01/04/2023 10:42	08/04/2023 00:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29188	472,05
647	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32302429	1	3	01/04/2023 10:42	08/04/2023 00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29188	315,42
648	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32302431	1	3	01/04/2023 10:42	01/04/2023 23:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	20860	38,14
649	39	4	2023	13339	MDM01M4	MDM	32302437	1	3	01/04/2023 10:43	01/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106642	6,95
650	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32302565	1	3	01/04/2023 10:52	02/04/2023 14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	21903	82,97
651	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32302569	1	3	01/04/2023 10:52	02/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	37563	43,26
652	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32302637	1	3	01/04/2023 01:56	05/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	38124	114,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
653	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32302637	1	3	05/04/2023 16:10	05/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	38124	64,89
654	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32302657	1	3	01/04/2023 10:58	03/04/2023 17:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	34603	1483,40
655	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32302657	1	3	03/04/2023 14:17	03/04/2023 17:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	155	34603	563,17
656	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32302659	1	3	01/04/2023 10:58	03/04/2023 08:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	5	28720	229,78
657	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32302663	1	3	01/04/2023 10:58	01/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	11,66
658	39	4	2023	15847	CTO01P5	CTO	32302693	1	3	01/04/2023 14:15	02/04/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	19181	56,93
659	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32302707	1	3	01/04/2023 11:02	02/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	40794	174,93
660	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32302721	1	3	01/04/2023 11:04	01/04/2023 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	2	52488	19,59
661	39	4	2023	15855	CND01C1	CND	32302797	1	3	01/04/2023 11:09	01/04/2023 14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	81	36372	287,66
662	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32302817	1	3	01/04/2023 11:11	02/04/2023 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	23709	144,96
663	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32302879	1	3	01/04/2023 11:16	03/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	34435	794,30
664	39	4	2023	13276	DMC01C3	DMC	32302897	1	3	01/04/2023 11:17	02/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56249	23,70
665	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32302899	1	3	01/04/2023 11:17	01/04/2023 20:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	20894	26,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
666	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32302933	1	3	01/04/2023 09:53	01/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	29002	522,42
667	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32302933	1	3	01/04/2023 09:53	01/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29002	10,70
668	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32302933	1	3	01/04/2023 09:53	01/04/2023 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29002	217,30
669	39	4	2023	13308	ITK016	ITK	32302939	1	3	01/04/2023 11:20	02/04/2023 11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	23,92
670	39	4	2023	15854	JAB01F7	JAB	32302999	1	3	01/04/2023 11:25	01/04/2023 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	40794	56,92
671	39	4	2023	15854	JAB01F7	JAB	32302999	1	3	01/04/2023 18:40	01/04/2023 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	40794	37,32
672	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32303013	1	3	01/04/2023 11:27	02/04/2023 02:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	52488	30,58
673	39	4	2023	13282	DID01F2	DID	32303029	1	3	01/04/2023 11:29	02/04/2023 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	61802	82,57
674	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32303051	1	3	01/04/2023 11:31	02/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	110846	22,28
675	39	4	2023	13297	IDP01I4	IDP	32303125	1	3	01/04/2023 11:40	05/04/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13520	105,57
676	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32303127	1	3	01/04/2023 11:40	01/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	48242	14,72
677	39	4	2023	13255	BMS01S6	BMS	32303139	1	3	01/04/2023 11:41	01/04/2023 17:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	448	121012	2476,32
678	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32303141	1	3	01/04/2023 11:41	01/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	26566	103,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
679	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32303143	1	3	01/04/2023 11:41	01/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	61171	109,23
680	39	4	2023	13308	ITK016	ITK	32303157	1	3	01/04/2023 11:43	01/04/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	50290	27,14
681	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32303167	1	3	01/04/2023 11:44	02/04/2023 00:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	29188	25,71
682	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32303169	1	3	01/04/2023 11:44	01/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	33	38178	178,37
683	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32303207	1	3	01/04/2023 11:47	03/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	20609	226,27
684	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32303273	1	3	01/04/2023 11:55	02/04/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	29188	1192,62
685	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32303273	1	3	01/04/2023 11:55	03/04/2023 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29188	72,50
686	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32303273	1	3	01/04/2023 11:55	03/04/2023 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29188	110,70
687	39	3	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32303297	1	3	31/03/2023 17:45	01/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	29153	55,04
688	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32303329	1	3	01/04/2023 12:03	01/04/2023 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	290	29129	668,05
689	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32303339	1	3	01/04/2023 10:59	01/04/2023 21:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	30888	76,48
690	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32303349	1	3	01/04/2023 12:05	01/04/2023 17:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20860	20,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
691	39	4	2023	13356	PAP01F6	PAP	32303379	1	3	01/04/2023 12:08	01/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	115	54365	796,06
692	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32303385	1	3	01/04/2023 12:09	02/04/2023 03:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	20609	247,36
693	39	4	2023	15855	CND01C3	CND	32303387	1	3	01/04/2023 12:09	01/04/2023 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36372	10,65
694	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32303433	1	3	01/04/2023 12:14	03/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	17984	321,90
695	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32303493	1	3	01/04/2023 11:19	02/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	54609	614,74
696	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32303495	1	3	01/04/2023 12:10	02/04/2023 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	74279	1685,55
697	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32303499	1	3	01/04/2023 12:24	01/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	41037	73,42
698	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32303501	1	3	01/04/2023 12:24	03/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	34603	2538,55
699	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32303553	1	3	01/04/2023 16:52	01/04/2023 21:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	71	20609	327,66
700	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32303583	1	3	01/04/2023 12:33	01/04/2023 22:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	50290	49,28
701	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32303607	1	3	01/04/2023 12:36	02/04/2023 14:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	12608	77,45
702	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32303619	1	3	01/04/2023 12:36	04/04/2023 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	139	13003	10328,32
703	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32303621	1	3	01/04/2023 12:36	02/04/2023 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	18203	168,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
704	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32303651	1	3	01/04/2023 12:41	01/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	58304	36,47
705	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32303677	1	3	01/04/2023 12:44	02/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	12,01
706	39	4	2023	13308	ITK01L6	ITK	32303765	1	3	01/04/2023 12:53	02/04/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	28,88
707	39	4	2023	16565	JZN01M8	JZN	32303769	1	3	01/04/2023 12:53	02/04/2023 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	25,14
708	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32303801	1	3	01/04/2023 12:57	01/04/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	89	24181	325,72
709	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32303805	1	3	01/04/2023 12:57	01/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	32	58304	317,65
710	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32303809	1	3	01/04/2023 12:57	01/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47515	6,86
711	39	4	2023	13392	UMB01I2	UMB	32303821	1	3	01/04/2023 12:58	02/04/2023 00:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	13047	11,38
712	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32303841	1	3	01/04/2023 13:01	01/04/2023 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	48676	48,32
713	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32303845	1	3	01/04/2023 13:01	03/04/2023 09:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	38124	359,72
714	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32303845	1	3	01/04/2023 13:01	03/04/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	38124	672,12
715	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32303859	1	3	01/04/2023 13:02	01/04/2023 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	39	38178	372,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
716	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	32303867	1	3	01/04/2023 13:04	01/04/2023 22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	139	57936	1256,79
717	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32303877	1	3	01/04/2023 13:04	01/04/2023 16:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	30974	10,11
718	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32303879	1	3	01/04/2023 13:04	02/04/2023 11:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	65	20674	1454,00
719	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32303885	1	3	01/04/2023 13:05	01/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26647	11,83
720	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32303887	1	3	01/04/2023 13:05	01/04/2023 19:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	272	38278	1868,94
721	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32303887	1	3	01/04/2023 14:20	01/04/2023 19:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	38278	325,81
722	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32303915	1	3	01/04/2023 13:08	03/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20674	104,59
723	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32303915	1	3	01/04/2023 13:08	02/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20674	103,38
724	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32303915	1	3	01/04/2023 13:08	02/04/2023 23:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	85	20674	2894,65
725	39	4	2023	13392	UMB01I1	UMB	32303925	1	3	01/04/2023 13:09	02/04/2023 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	13047	139,18
726	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32303927	1	3	01/04/2023 13:09	02/04/2023 02:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	24026	183,58
727	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32303963	1	3	01/04/2023 13:16	02/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	38278	45,62
728	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32303971	1	3	01/04/2023 13:17	02/04/2023 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	29859	120,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
729	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32303977	1	3	01/04/2023 13:17	01/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	48242	181,63
730	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32304029	1	3	01/04/2023 13:23	02/04/2023 04:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	53046	848,46
731	39	4	2023	16562	HRZ01L8	HRZ	32304087	1	3	01/04/2023 13:30	02/04/2023 00:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	10,54
732	39	4	2023	13234	ACR01P1	ACR	32304113	1	3	01/04/2023 20:26	02/04/2023 21:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	29002	98,56
733	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32304133	1	3	01/04/2023 13:34	02/04/2023 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	63	30974	1366,28
734	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304143	1	3	01/04/2023 13:35	01/04/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	30888	59,17
735	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304143	1	3	01/04/2023 15:05	02/04/2023 04:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	30888	1056,87
736	39	4	2023	16558	JND01L1	JND	32304177	1	3	01/04/2023 13:38	02/04/2023 21:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	32,00
737	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32304179	1	3	01/04/2023 13:38	01/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	6733	8,60
738	39	4	2023	16567	MRG01C3	MRG	32304187	1	3	01/04/2023 13:39	01/04/2023 20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	54609	25,66
739	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32304189	1	3	01/04/2023 13:39	03/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	26	20674	1216,06
740	39	4	2023	13355	PCJ01P3	PCJ	32304195	1	3	01/04/2023 13:40	01/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	47515	28,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
741	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32304207	1	3	01/04/2023 13:41	02/04/2023 00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	288	20674	3219,68
742	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32304213	1	3	01/04/2023 13:42	02/04/2023 13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13229	48,26
743	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32304243	1	3	01/04/2023 13:45	01/04/2023 14:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	96	13029	35,47
744	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32304243	1	3	01/04/2023 13:45	01/04/2023 22:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	13029	172,83
745	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32304243	1	3	01/04/2023 14:07	01/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	133	13029	1060,16
746	39	4	2023	15855	CND01C1	CND	32304309	1	3	01/04/2023 13:52	02/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	104	36372	2565,62
747	39	4	2023	15500	IBP01I3	IBP	32304331	1	3	01/04/2023 16:06	01/04/2023 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	225	26566	841,25
748	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32304335	1	3	01/04/2023 12:47	04/04/2023 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22464	77,33
749	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32304341	1	3	01/04/2023 13:57	01/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	68	33481	140,06
750	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32304355	1	3	01/04/2023 13:58	01/04/2023 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	206	58304	1481,37
751	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32304375	1	3	01/04/2023 14:00	02/04/2023 17:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29129	27,06
752	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32304379	1	3	01/04/2023 14:01	01/04/2023 21:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	7,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
753	39	4	2023	16568	ACPO1C6	ACP	32304401	1	3	01/04/2023 14:06	01/04/2023 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	57	33481	323,52
754	39	4	2023	13252	BBR0114	BBR	32304425	1	3	01/04/2023 14:08	02/04/2023 18:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	27,93
755	39	4	2023	16561	SBC01L2	SBC	32304469	1	3	01/04/2023 14:13	01/04/2023 20:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	157	30888	929,70
756	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32304477	1	3	01/04/2023 14:14	01/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	31717	25,80
757	39	4	2023	13234	ACR01P1	ACR	32304515	1	3	01/04/2023 14:16	01/04/2023 18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	216	29002	1014,36
758	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32304519	1	3	01/04/2023 14:17	01/04/2023 23:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34522	26,23
759	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	01/04/2023 14:19	01/04/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	635	30888	491,07
760	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	01/04/2023 14:19	01/04/2023 15:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1044	30888	823,60
761	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	01/04/2023 14:19	01/04/2023 20:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	85	30888	500,77
762	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	01/04/2023 14:19	02/04/2023 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	30888	80,82
763	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	01/04/2023 20:11	02/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	30888	98,82
764	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	02/04/2023 09:49	02/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	72	30888	34,30
765	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32304543	1	3	02/04/2023 09:49	02/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	30888	25,23
766	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32304555	1	3	01/04/2023 14:21	02/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	20860	54,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
767	39	3	2023	13317	JMA01M7	JMA	32304603	1	3	31/03/2023 21:53	01/04/2023 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106422	24,54
768	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32304623	1	3	01/04/2023 14:29	02/04/2023 00:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	533	23035	5362,28
769	39	4	2023	16565	JZN01M8	JZN	32304637	1	3	01/04/2023 14:31	02/04/2023 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	83282	42,90
770	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32304643	1	3	01/04/2023 14:31	01/04/2023 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	13029	79,64
771	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32304655	1	3	01/04/2023 14:33	02/04/2023 11:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	20,63
772	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32304689	1	3	01/04/2023 14:36	02/04/2023 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22464	31,32
773	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32304699	1	3	01/04/2023 14:37	01/04/2023 15:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	18602	1,23
774	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32304699	1	3	01/04/2023 19:06	02/04/2023 12:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	18602	137,50
775	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32304705	1	3	01/04/2023 14:38	01/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	23035	39,54
776	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32304781	1	3	01/04/2023 14:44	01/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	37	52488	151,20
777	39	4	2023	15851	PEB01L1	PEB	32304817	1	3	02/04/2023 19:15	04/04/2023 14:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	16217	86,32
778	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32304831	1	3	02/04/2023 10:16	02/04/2023 11:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	250	47515	292,08
779	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32304831	1	3	02/04/2023 10:17	02/04/2023 11:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	43	47515	49,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
780	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32304835	1	3	01/04/2023 14:50	02/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	21,24
781	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32304837	1	3	01/04/2023 14:50	03/04/2023 04:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	29129	527,97
782	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32304849	1	3	01/04/2023 14:51	02/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	41037	10,33
783	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32304915	1	3	01/04/2023 14:56	01/04/2023 18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	20571	115,42
784	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32304941	1	3	01/04/2023 14:57	02/04/2023 13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16217	45,75
785	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32304951	1	3	01/04/2023 14:58	01/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	66825	7,54
786	39	4	2023	13343	MNV01M3	MNV	32304955	1	3	01/04/2023 14:59	02/04/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	34435	239,44
787	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32304977	1	3	01/04/2023 15:01	01/04/2023 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	23709	6,75
788	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32304991	1	3	01/04/2023 15:02	02/04/2023 00:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	110846	177,95
789	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32305001	1	3	01/04/2023 15:04	02/04/2023 02:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29188	10,98
790	39	4	2023	13240	APR01P4	APR	32305019	1	3	01/04/2023 15:06	02/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13815	21,79
791	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32305027	1	3	01/04/2023 15:07	02/04/2023 02:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	23,55
792	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32305047	1	3	01/04/2023 15:08	01/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	23709	457,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
793	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32305051	1	3	01/04/2023 15:08	02/04/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	38178	126,34
794	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32305117	1	3	01/04/2023 15:14	02/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	30974	61,56
795	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32305171	1	3	01/04/2023 15:19	02/04/2023 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	23035	772,16
796	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32305177	1	3	02/04/2023 01:25	02/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	13229	507,41
797	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32305209	1	3	01/04/2023 15:23	02/04/2023 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	19,14
798	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32305225	1	3	01/04/2023 15:25	02/04/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	30888	814,63
799	39	4	2023	13260	CRC01C4	CRC	32305225	1	3	01/04/2023 15:25	02/04/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	17984	252,15
800	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32305239	1	3	02/04/2023 15:39	04/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	68	20609	3244,79
801	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32305239	1	3	03/04/2023 21:30	04/04/2023 04:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	20609	41,22
802	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32305239	1	3	03/04/2023 21:30	04/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	29	20609	518,14
803	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32305239	1	3	04/04/2023 08:27	04/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	20609	41,54
804	39	4	2023	15500	IBP01I2	IBP	32305241	1	3	01/04/2023 15:26	01/04/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26566	20,50
805	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32305249	1	3	01/04/2023 15:27	01/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	243	52488	1279,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
806	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32305251	1	3	01/04/2023 15:27	02/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	31717	1411,96
807	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32305275	1	3	01/04/2023 15:29	01/04/2023 17:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	16739	25,38
808	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32305289	1	3	01/04/2023 15:30	02/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29129	24,01
809	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32305295	1	3	01/04/2023 15:31	02/04/2023 09:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20609	17,74
810	39	4	2023	15504	INH01I5	INH	32305309	1	3	01/04/2023 15:32	02/04/2023 15:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	52490	949,72
811	39	4	2023	13239	ANNO1P2	ANN	32305319	1	3	01/04/2023 15:35	02/04/2023 11:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	28703	428,38
812	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32305339	1	3	01/04/2023 15:37	01/04/2023 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	45	23035	363,09
813	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32305353	1	3	01/04/2023 15:39	01/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	18203	202,57
814	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32305405	1	3	01/04/2023 15:44	01/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	1,69
815	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32305487	1	3	01/04/2023 15:54	02/04/2023 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	20674	478,82
816	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32305487	1	3	01/04/2023 15:54	02/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20674	59,52
817	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 16:08	01/04/2023 17:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11062	31717	12924,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
818	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 16:08	01/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2544	31717	3316,39
819	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 16:08	02/04/2023 02:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	632	31717	6487,66
820	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 19:03	01/04/2023 19:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3244	31717	1358,88
821	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 19:03	01/04/2023 19:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	579	31717	544,26
822	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 19:03	01/04/2023 20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3032	31717	3436,27
823	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 19:03	01/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4207	31717	7806,32
824	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32305499	1	3	01/04/2023 20:54	01/04/2023 21:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3032	31717	1211,12
825	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32305503	1	3	01/04/2023 15:56	01/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	38278	53,11
826	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32305515	1	3	01/04/2023 15:56	01/04/2023 19:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21716	6,87
827	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32305517	1	3	01/04/2023 15:57	02/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	47394	1012,03
828	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32305555	1	3	01/04/2023 16:00	02/04/2023 01:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	20894	55,84
829	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32305559	1	3	01/04/2023 16:00	01/04/2023 19:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	47515	6,02
830	39	4	2023	13248	BBL01M5	BBL	32305569	1	3	01/04/2023 16:02	02/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	19,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
831	39	4	2023	13339	MDM01M6	MDM	32305575	1	3	01/04/2023 16:02	02/04/2023 00:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	106642	44,20
832	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32305579	1	3	01/04/2023 16:02	02/04/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	18602	262,99
833	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32305581	1	3	01/04/2023 16:02	01/04/2023 19:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	205	29188	697,23
834	39	4	2023	13262	CSL01C2	CSL	32305601	1	3	01/04/2023 16:05	01/04/2023 21:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	4,94
835	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32305623	1	3	01/04/2023 16:07	02/04/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	54023	22,96
836	39	4	2023	13385	TAP01F7	TAP	32305667	1	3	01/04/2023 16:10	01/04/2023 23:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	141	48701	1074,93
837	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32305673	1	3	01/04/2023 16:10	01/04/2023 21:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	18203	136,53
838	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32305673	1	3	01/04/2023 16:10	01/04/2023 21:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	18203	192,11
839	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32305687	1	3	01/04/2023 16:11	02/04/2023 10:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	110846	36,98
840	39	4	2023	16561	SBC01L5	SBC	32305705	1	3	01/04/2023 16:13	02/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30888	20,67
841	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32305723	1	3	01/04/2023 16:14	02/04/2023 00:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	52490	152,55
842	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32305757	1	3	01/04/2023 16:16	02/04/2023 16:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	346	52490	8466,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
843	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32305849	1	3	01/04/2023 16:22	02/04/2023 00:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	21655	171,12
844	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32305855	1	3	01/04/2023 16:22	02/04/2023 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	17442	243,08
845	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32305855	1	3	02/04/2023 15:40	04/04/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	17442	568,24
846	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32305909	1	3	01/04/2023 19:06	03/04/2023 00:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	29002	319,27
847	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32305923	1	3	01/04/2023 16:29	02/04/2023 08:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	18203	65,12
848	39	4	2023	13249	BCR01C7	BCR	32305925	1	3	01/04/2023 16:29	02/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	110846	18,27
849	39	4	2023	15504	INH01I3	INH	32305953	1	3	01/04/2023 16:32	03/04/2023 00:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	52490	504,96
850	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32305963	1	3	02/04/2023 19:15	06/04/2023 17:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	21655	189,08
851	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32305963	1	3	06/04/2023 15:15	06/04/2023 17:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	167	21655	424,18
852	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32305981	1	3	01/04/2023 16:33	02/04/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	97	54023	1615,13
853	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32305983	1	3	01/04/2023 16:34	02/04/2023 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	48242	194,30
854	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32305987	1	3	01/04/2023 16:34	02/04/2023 02:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	40078	237,47
855	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32306007	1	3	01/04/2023 16:35	02/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	23,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
856	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32306017	1	3	01/04/2023 16:35	03/04/2023 02:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	54023	406,84
857	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32306017	1	3	03/04/2023 00:30	03/04/2023 02:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	54023	75,45
858	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32306079	1	3	01/04/2023 16:40	02/04/2023 00:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	58304	348,86
859	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32306093	1	3	01/04/2023 16:42	01/04/2023 19:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	34603	3,11
860	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32306119	1	3	01/04/2023 16:47	02/04/2023 12:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29859	20,16
861	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32306149	1	3	01/04/2023 16:54	03/04/2023 05:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	30888	1205,12
862	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32306163	1	3	01/04/2023 16:55	01/04/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	52488	20,95
863	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32306203	1	3	01/04/2023 16:59	01/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	47394	27,44
864	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32306209	1	3	01/04/2023 16:59	06/04/2023 01:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	28720	1040,88
865	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32306209	1	3	03/04/2023 01:19	06/04/2023 01:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	28720	1004,79
866	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32306217	1	3	01/04/2023 17:00	01/04/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	43965	32,62
867	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32306245	1	3	01/04/2023 17:02	02/04/2023 13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18602	20,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
868	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32306257	1	3	01/04/2023 17:03	02/04/2023 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	24	38278	439,41
869	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32306259	1	3	01/04/2023 17:03	02/04/2023 00:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	105	34522	795,26
870	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32306285	1	3	01/04/2023 17:05	03/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	34603	40,24
871	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32306297	1	3	01/04/2023 17:07	02/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	31717	343,59
872	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32306337	1	3	01/04/2023 17:11	02/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	15,65
873	39	4	2023	13382	SLP01P4	SLP	32306353	1	3	01/04/2023 17:13	02/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	19000	1108,33
874	39	4	2023	13382	SLP01P4	SLP	32306353	1	3	02/04/2023 14:11	03/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	19000	641,85
875	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32306355	1	3	01/04/2023 17:13	01/04/2023 21:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	90	26566	376,90
876	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32306359	1	3	01/04/2023 17:14	02/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24732	18,55
877	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32306363	1	3	01/04/2023 17:14	01/04/2023 23:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	38124	78,70
878	39	4	2023	13242	ART01N1	ART	32306455	1	3	01/04/2023 17:27	04/04/2023 00:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	39652	1720,49
879	39	4	2023	13242	ART01N1	ART	32306455	1	3	03/04/2023 19:32	04/04/2023 00:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	12	39652	64,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
880	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32306471	1	3	01/04/2023 17:27	02/04/2023 13:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	30974	39,77
881	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32306475	1	3	01/04/2023 17:28	02/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	25009	201,82
882	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32306487	1	3	01/04/2023 17:29	01/04/2023 23:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	29188	80,40
883	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32306489	1	3	01/04/2023 17:29	03/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	22464	160,81
884	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32306503	1	3	01/04/2023 17:31	02/04/2023 01:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	171	17442	1328,01
885	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32306513	1	3	01/04/2023 17:31	02/04/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	58304	17,39
886	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32306517	1	3	01/04/2023 17:32	02/04/2023 16:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22464	23,19
887	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32306543	1	3	01/04/2023 17:35	02/04/2023 00:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	17442	6,70
888	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32306571	1	3	01/04/2023 17:39	02/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	23035	76,32
889	39	4	2023	13242	ART01N4	ART	32306597	1	3	01/04/2023 17:42	02/04/2023 00:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	39652	40,69
890	39	4	2023	13308	ITK01I2	ITK	32306611	1	3	01/04/2023 17:45	02/04/2023 01:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50290	14,60
891	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	32306647	1	3	01/04/2023 17:48	02/04/2023 17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	23,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
892	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32306653	1	3	01/04/2023 17:49	01/04/2023 21:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	86	20860	303,22
893	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32306667	1	3	01/04/2023 17:50	03/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	29188	380,14
894	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32306687	1	3	01/04/2023 17:53	02/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	34522	565,10
895	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32306711	1	3	02/04/2023 11:09	03/04/2023 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	26424	225,55
896	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32306717	1	3	01/04/2023 17:56	02/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	28,08
897	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32306721	1	3	01/04/2023 17:56	02/04/2023 09:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	25	29188	400,88
898	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32306789	1	3	01/04/2023 18:02	02/04/2023 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	105	29129	2712,70
899	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32306843	1	3	01/04/2023 18:09	03/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	27724	166,43
900	39	4	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32306859	1	3	01/04/2023 18:11	02/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29859	47,42
901	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32306865	1	3	01/04/2023 18:11	02/04/2023 13:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	19,19
902	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32306867	1	3	01/04/2023 21:11	04/04/2023 00:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	15051	1231,18
903	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32306871	1	3	01/04/2023 18:12	02/04/2023 01:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29652	7,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
904	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32306873	1	3	01/04/2023 18:11	01/04/2023 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	117	30974	390,29
905	39	4	2023	13252	BBR0111	BBR	32306905	1	3	01/04/2023 18:16	02/04/2023 01:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	6,81
906	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32306913	1	3	02/04/2023 12:05	03/04/2023 08:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	38278	80,75
907	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32306921	1	3	01/04/2023 18:18	01/04/2023 23:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	48242	26,38
908	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32306923	1	3	01/04/2023 18:18	03/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	25009	735,33
909	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32306925	1	3	01/04/2023 18:18	01/04/2023 20:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	172	61802	439,27
910	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32306933	1	3	01/04/2023 18:19	02/04/2023 00:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	5,94
911	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32306949	1	3	01/04/2023 18:21	02/04/2023 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	18,39
912	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32306953	1	3	01/04/2023 17:53	01/04/2023 22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	37563	163,46
913	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32306961	1	3	01/04/2023 18:23	02/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	139	54023	919,14
914	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32306983	1	3	01/04/2023 18:25	02/04/2023 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20894	16,05
915	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32307049	1	3	01/04/2023 18:32	02/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	59	18203	905,19
916	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32307071	1	3	01/04/2023 18:35	02/04/2023 03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	31717	384,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
917	39	4	2023	13248	BBL01M6	BBL	32307085	1	3	01/04/2023 18:36	02/04/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	40078	109,89
918	39	4	2023	13249	BCR01C9	BCR	32307105	1	3	01/04/2023 18:37	01/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	110846	85,77
919	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32307141	1	3	01/04/2023 18:44	01/04/2023 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54023	4,55
920	39	4	2023	16565	JZN01M9	JZN	32307151	1	3	01/04/2023 18:45	01/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	83282	10,74
921	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32307171	1	3	01/04/2023 18:48	02/04/2023 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74279	52,05
922	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32307173	1	3	01/04/2023 19:07	02/04/2023 00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	18602	10,60
923	39	4	2023	13232	ITR01I5	ITR	32307199	1	3	01/04/2023 18:51	01/04/2023 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	41037	30,63
924	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32307209	1	3	01/04/2023 18:53	02/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	16,55
925	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32307227	1	3	01/04/2023 18:56	02/04/2023 07:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	12,28
926	39	4	2023	13334	MSJ01M7	MSJ	32307229	1	3	01/04/2023 18:56	03/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	78509	40,89
927	39	4	2023	13317	JMA01M8	JMA	32307237	1	3	01/04/2023 18:56	01/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	44	106592	215,83
928	39	4	2023	13317	JMA01M8	JMA	32307237	1	3	01/04/2023 23:27	01/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	171	106592	69,11
929	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32307245	1	3	01/04/2023 18:57	02/04/2023 03:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	20894	33,99
930	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32307251	1	3	01/04/2023 18:58	02/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	30974	136,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
931	39	4	2023	16561	SBC01L5	SBC	32307253	1	3	01/04/2023 18:58	02/04/2023 00:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	30888	35,83
932	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32307265	1	3	01/04/2023 19:00	02/04/2023 08:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	13,31
933	39	4	2023	13240	APR01P4	APR	32307335	1	3	01/04/2023 19:09	02/04/2023 03:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	67	13815	527,42
934	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32307409	1	3	01/04/2023 19:17	02/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	15,29
935	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32307423	1	3	01/04/2023 19:18	02/04/2023 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	80	38124	1431,00
936	39	4	2023	15504	INH01I5	INH	32307501	1	3	01/04/2023 19:25	03/04/2023 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	52490	182,41
937	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32307503	1	3	01/04/2023 19:25	01/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29002	4,33
938	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32307625	1	3	01/04/2023 18:47	02/04/2023 09:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	122	38278	1749,58
939	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32307637	1	3	01/04/2023 07:23	03/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	30974	676,34
940	39	4	2023	13317	JMA01M3	JMA	32307667	1	3	01/04/2023 19:47	02/04/2023 00:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	222	106592	977,42
941	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32307669	1	3	01/04/2023 17:08	02/04/2023 01:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	236	23035	1990,20
942	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32307685	1	3	01/04/2023 19:52	02/04/2023 16:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	96	20674	1984,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
943	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32307711	1	3	01/04/2023 19:58	04/04/2023 04:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	22464	621,09
944	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32307721	1	3	01/04/2023 19:59	03/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	16310	180,03
945	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32307723	1	3	01/04/2023 19:59	02/04/2023 10:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30974	14,55
946	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32307725	1	3	01/04/2023 19:59	03/04/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22464	100,14
947	39	4	2023	15858	ESB01S3	ESB	32307765	1	3	01/04/2023 20:07	01/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	73	21250	246,01
948	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32307779	1	3	02/04/2023 00:43	02/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	52488	246,00
949	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32307825	1	3	01/04/2023 20:17	02/04/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	85	34522	2284,87
950	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32307827	1	3	01/04/2023 20:17	02/04/2023 14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	18,32
951	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32307869	1	3	01/04/2023 20:25	02/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38178	37,95
952	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	32307923	1	3	01/04/2023 20:36	01/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	55	83282	179,09
953	39	4	2023	13356	PAP01F4	PAP	32307955	1	3	01/04/2023 20:44	02/04/2023 22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	54365	284,04
954	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32307963	1	3	01/04/2023 20:45	02/04/2023 17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	23035	42,14
955	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32308015	1	3	01/04/2023 20:53	02/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	17984	59,58
956	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32308045	1	3	01/04/2023 20:54	02/04/2023 03:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	75	54023	497,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
957	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32308047	1	3	01/04/2023 21:00	02/04/2023 00:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40794	3,03
958	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32308069	1	3	01/04/2023 21:05	02/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	187	37563	2468,50
959	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32308097	1	3	01/04/2023 19:34	02/04/2023 19:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	50290	378,80
960	39	4	2023	13356	PAP01FA	PAP	32308127	1	3	01/04/2023 21:18	02/04/2023 05:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	52	54365	402,45
961	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32308189	1	3	01/04/2023 21:32	02/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	81	26647	1036,04
962	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32308221	1	3	01/04/2023 18:53	01/04/2023 22:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	20609	130,54
963	39	4	2023	13339	MDM01M7	MDM	32308257	1	3	01/04/2023 21:55	02/04/2023 00:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	110	106642	260,58
964	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32308299	1	3	01/04/2023 22:09	02/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	92	38278	1119,87
965	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32308327	1	3	01/04/2023 19:15	03/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	29	26424	1280,80
966	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32308355	1	3	01/04/2023 22:20	01/04/2023 23:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	48676	2,42
967	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32308391	1	3	01/04/2023 22:28	03/04/2023 01:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	56	23035	1500,22
968	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32308437	1	3	01/04/2023 22:46	03/04/2023 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	23035	54,97
969	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32308443	1	3	01/04/2023 22:41	02/04/2023 09:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	110	38278	1239,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
970	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32308515	1	3	01/04/2023 23:11	02/04/2023 13:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	34603	218,65
971	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32308567	1	3	02/04/2023 04:47	02/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	16387	49,23
972	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32308589	1	3	01/04/2023 17:04	02/04/2023 02:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	13029	487,64
973	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32308605	1	3	01/04/2023 23:46	02/04/2023 09:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	110846	268,58
974	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32308703	1	3	02/04/2023 01:07	02/04/2023 08:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	48676	7,35
975	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32308823	1	3	02/04/2023 02:56	02/04/2023 08:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	221	52488	1169,03
976	39	4	2023	13270	CAT01C3	CAT	32308835	1	3	02/04/2023 03:11	02/04/2023 12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	336	54023	3227,65
977	39	4	2023	13276	DMC01C3	DMC	32308853	1	3	02/04/2023 03:44	02/04/2023 14:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	56249	66,76
978	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32308895	1	3	02/04/2023 04:51	02/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	76	21250	974,05
979	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32308915	1	3	02/04/2023 05:25	02/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	116	74279	1202,50
980	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32308919	1	3	02/04/2023 05:29	02/04/2023 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	4,99
981	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32308923	1	3	02/04/2023 05:30	02/04/2023 16:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43965	11,16
982	39	4	2023	13317	JMA01M6	JMA	32308929	1	3	02/04/2023 05:35	03/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	106592	56,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
983	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32308933	1	3	02/04/2023 05:39	02/04/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	37	21250	256,50
984	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32308941	1	3	02/04/2023 05:47	03/04/2023 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	21655	815,36
985	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32308957	1	3	02/04/2023 08:07	02/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	20860	72,58
986	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32308977	1	3	02/04/2023 08:58	02/04/2023 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54609	14,77
987	39	4	2023	13387	TNG01S5	TNG	32308979	1	3	02/04/2023 06:10	02/04/2023 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	40418	152,15
988	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32308997	1	3	02/04/2023 06:18	02/04/2023 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	26	39652	384,45
989	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32309029	1	3	02/04/2023 06:27	03/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	83	54023	2457,54
990	39	4	2023	13315	JGA01N3	JGA	32309043	1	3	02/04/2023 06:04	03/04/2023 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	221	15068	7699,95
991	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32309047	1	3	01/04/2023 21:50	02/04/2023 14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29188	16,67
992	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	32309083	1	3	02/04/2023 06:41	02/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	13,57
993	39	4	2023	13249	BCR01C9	BCR	32309101	1	3	02/04/2023 06:44	02/04/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	110846	29,00
994	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32309103	1	3	02/04/2023 06:45	02/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	24667	53,98
995	39	4	2023	16557	IPU01L3	IPU	32309109	1	3	02/04/2023 06:45	02/04/2023 07:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	25009	18,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
996	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32309113	1	3	02/04/2023 06:45	02/04/2023 08:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	320	31717	456,00
997	39	3	2023	13288	ICP01N1	ICP	32309115	1	3	31/03/2023 21:10	02/04/2023 11:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	366	15028	14012,51
998	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32309117	1	3	02/04/2023 06:46	02/04/2023 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29188	1,89
999	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32309121	1	3	02/04/2023 07:43	02/04/2023 09:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	20	61802	44,46
1000	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32309121	1	3	02/04/2023 07:43	02/04/2023 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	648	61802	1594,80
1001	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32309121	1	3	02/04/2023 07:43	02/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	82	61802	316,91
1002	39	4	2023	13234	ACR01P1	ACR	32309167	1	3	02/04/2023 06:56	02/04/2023 19:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29002	12,54
1003	39	4	2023	15853	AQZ01I3	AQZ	32309169	1	3	02/04/2023 06:57	02/04/2023 10:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	70	38278	252,27
1004	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32309179	1	3	02/04/2023 07:02	02/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	38178	133,78
1005	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32309179	1	3	02/04/2023 07:02	02/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38178	13,63
1006	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32309199	1	3	01/04/2023 08:20	02/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	54023	97,95
1007	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32309203	1	3	02/04/2023 07:06	03/04/2023 02:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	30888	58,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1008	39	3	2023	13348	NVO01M5	NVO	32309209	1	3	31/03/2023 08:59	02/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	27718	292,67
1009	39	4	2023	15852	MBC01P2	MBC	32309233	1	3	02/04/2023 07:13	03/04/2023 01:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	23709	124,98
1010	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32309259	1	3	02/04/2023 07:17	02/04/2023 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	282	20609	392,14
1011	39	4	2023	15854	JAB01F8	JAB	32309265	1	3	02/04/2023 07:18	02/04/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	286	40794	972,48
1012	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32309279	1	3	02/04/2023 07:22	02/04/2023 16:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	21655	63,36
1013	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	32309289	1	3	02/04/2023 07:24	02/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	48676	5,04
1014	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32309291	1	3	02/04/2023 07:24	02/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	52	23709	169,20
1015	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32309295	1	3	02/04/2023 07:25	02/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47394	13,26
1016	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32309301	1	3	02/04/2023 07:25	03/04/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	29002	206,97
1017	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32309305	1	3	02/04/2023 07:26	02/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20860	21,34
1018	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32309327	1	3	02/04/2023 07:28	02/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	50290	223,52
1019	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32309329	1	3	01/04/2023 10:18	02/04/2023 09:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	23	19000	526,85
1020	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32309343	1	3	02/04/2023 07:31	05/04/2023 18:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	23035	165,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1021	39	4	2023	15852	MBC01P2	MBC	32309349	1	3	02/04/2023 07:32	03/04/2023 08:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	23709	674,69
1022	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	32309355	1	3	02/04/2023 07:33	02/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	277	74279	2060,88
1023	39	4	2023	15846	MGY01F7	MGY	32309361	1	3	02/04/2023 07:34	03/04/2023 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	35843	34,82
1024	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32309387	1	3	02/04/2023 07:40	02/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	19000	147,19
1025	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32309395	1	3	02/04/2023 07:41	02/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26566	14,92
1026	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32309429	1	3	02/04/2023 07:45	03/04/2023 00:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38124	49,98
1027	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32309445	1	3	02/04/2023 07:47	02/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20571	2,14
1028	39	4	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32309453	1	3	02/04/2023 07:48	02/04/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	29859	143,54
1029	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32309485	1	3	02/04/2023 07:53	02/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	16387	181,71
1030	39	4	2023	13363	PCM01M4	PCM	32309489	1	3	02/04/2023 07:54	03/04/2023 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	12608	436,77
1031	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32309503	1	3	02/04/2023 07:57	03/04/2023 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	18203	130,95
1032	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32309515	1	3	02/04/2023 07:59	03/04/2023 13:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	23747	58,34
1033	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32309517	1	3	02/04/2023 07:59	02/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	14,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1034	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32309527	1	3	02/04/2023 08:01	02/04/2023 22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	23035	464,61
1035	39	4	2023	16557	IPU01L3	IPU	32309561	1	3	02/04/2023 07:39	03/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	367	25009	9911,96
1036	39	4	2023	16557	IPU01L3	IPU	32309561	1	3	02/04/2023 07:39	03/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	25009	81,67
1037	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32309565	1	3	02/04/2023 08:07	02/04/2023 13:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	54609	43,99
1038	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32309567	1	3	01/04/2023 10:55	02/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	23,38
1039	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	32309597	1	3	02/04/2023 08:11	03/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	23747	32,61
1040	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32309607	1	3	02/04/2023 08:12	03/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	25,61
1041	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32309621	1	3	02/04/2023 08:13	03/04/2023 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	32,53
1042	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32309653	1	3	02/04/2023 08:15	03/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	47515	1460,05
1043	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32309673	1	3	02/04/2023 08:18	02/04/2023 18:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	10,12
1044	39	4	2023	13249	BCR01C6	BCR	32309703	1	3	02/04/2023 08:21	03/04/2023 19:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	110846	70,63
1045	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32309713	1	3	02/04/2023 13:38	03/04/2023 09:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	61171	19,41
1046	39	4	2023	13297	IDP01I4	IDP	32309753	1	3	02/04/2023 08:25	04/04/2023 13:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	85	13520	4503,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1047	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32309763	1	3	02/04/2023 08:26	02/04/2023 15:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	58	26647	408,42
1048	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32309781	1	3	02/04/2023 08:29	02/04/2023 11:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	41037	46,88
1049	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	32309785	1	3	02/04/2023 08:21	02/04/2023 17:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	23747	131,12
1050	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32309791	1	3	02/04/2023 08:30	02/04/2023 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	54609	75,74
1051	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32309801	1	3	02/04/2023 08:31	02/04/2023 17:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	23747	103,47
1052	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32309839	1	3	02/04/2023 08:34	02/04/2023 19:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	26647	32,78
1053	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32309843	1	3	02/04/2023 08:34	02/04/2023 13:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	29188	100,13
1054	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32309845	1	3	02/04/2023 08:34	02/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	6,33
1055	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32309849	1	3	02/04/2023 08:35	02/04/2023 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	29652	61,44
1056	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32309887	1	3	02/04/2023 08:42	03/04/2023 03:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	40418	75,86
1057	39	4	2023	13262	CSL01C9	CSL	32309911	1	3	02/04/2023 08:45	02/04/2023 23:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	48676	14,37
1058	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32309931	1	3	01/04/2023 14:24	02/04/2023 16:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	38178	156,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1059	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32309935	1	3	02/04/2023 08:49	03/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	20609	342,52
1060	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32309945	1	3	02/04/2023 08:49	03/04/2023 13:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	36372	28,30
1061	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32309947	1	3	02/04/2023 08:50	02/04/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	29652	39,27
1062	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32309951	1	3	02/04/2023 08:50	03/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	13029	147,85
1063	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32309955	1	3	02/04/2023 08:51	03/04/2023 07:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	22,69
1064	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32309963	1	3	02/04/2023 08:52	03/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	34435	401,97
1065	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32309967	1	3	02/04/2023 08:52	02/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	13229	56,03
1066	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32309969	1	3	02/04/2023 08:40	02/04/2023 10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	520	47394	1194,99
1067	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32309969	1	3	02/04/2023 10:48	02/04/2023 10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	47394	0,31
1068	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32310005	1	3	02/04/2023 08:58	02/04/2023 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	29188	142,52
1069	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32310017	1	3	02/04/2023 09:01	02/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	13520	24,49
1070	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32310045	1	3	02/04/2023 09:03	02/04/2023 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	17984	29,48
1071	39	4	2023	13255	BMS01S9	BMS	32310063	1	3	02/04/2023 09:04	02/04/2023 12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	121012	19,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1072	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32310105	1	3	02/04/2023 09:08	02/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	23035	308,67
1073	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32310119	1	3	02/04/2023 09:09	03/04/2023 07:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	30974	45,03
1074	39	4	2023	13234	ACR01P1	ACR	32310135	1	3	02/04/2023 09:10	03/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29002	75,25
1075	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32310173	1	3	02/04/2023 09:14	03/04/2023 09:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	186	13003	4498,00
1076	39	4	2023	13339	MDM01M8	MDM	32310177	1	3	02/04/2023 09:14	04/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106642	57,39
1077	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32310183	1	3	02/04/2023 09:14	03/04/2023 10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	25,69
1078	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32310191	1	3	02/04/2023 12:30	02/04/2023 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	9,71
1079	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32310203	1	3	02/04/2023 09:17	02/04/2023 22:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	151	110846	2063,21
1080	39	4	2023	13340	MTB01S2	MTB	32310207	1	3	02/04/2023 09:17	02/04/2023 17:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	18602	226,09
1081	39	4	2023	15853	PRB01P5	PRB	32310235	1	3	02/04/2023 09:19	03/04/2023 00:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38278	44,27
1082	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32310251	1	3	02/04/2023 09:21	03/04/2023 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	17442	29,70
1083	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32310305	1	3	02/04/2023 09:26	02/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	10801	18,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1084	39	4	2023	13270	CAT01C3	CAT	32310327	1	3	02/04/2023 09:27	02/04/2023 13:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	54023	323,46
1085	39	4	2023	13385	TAP01F5	TAP	32310381	1	3	02/04/2023 09:31	02/04/2023 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	139	48701	254,29
1086	39	4	2023	13385	TAP01F8	TAP	32310381	1	3	02/04/2023 09:31	02/04/2023 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	48701	3,66
1087	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32310383	1	3	02/04/2023 09:31	02/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	29188	665,45
1088	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32310393	1	3	02/04/2023 09:32	03/04/2023 11:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	26566	207,90
1089	39	4	2023	13312	CRP01C1	CRP	32310399	1	3	02/04/2023 09:34	03/04/2023 11:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	128	38124	3344,82
1090	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32310425	1	3	02/04/2023 09:36	03/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30888	24,49
1091	39	4	2023	13397	VRJ01P7	VRJ	32310435	1	3	02/04/2023 09:37	02/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	85	19968	308,83
1092	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32310469	1	3	02/04/2023 09:38	02/04/2023 21:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	20860	80,07
1093	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32310487	1	3	02/04/2023 09:39	02/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21903	21,03
1094	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32310529	1	3	02/04/2023 09:44	02/04/2023 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	25009	30,49
1095	39	4	2023	13389	TME01P1	TME	32310539	1	3	02/04/2023 09:44	02/04/2023 15:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	13222	18,61
1096	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32310579	1	3	02/04/2023 09:48	02/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48242	3,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1097	39	4	2023	13389	TME01P4	TME	32310595	1	3	02/04/2023 09:49	02/04/2023 22:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	45	13222	550,54
1098	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32310603	1	3	02/04/2023 09:50	03/04/2023 07:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	19000	619,43
1099	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32310605	1	3	02/04/2023 09:50	02/04/2023 13:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	61171	6,76
1100	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32310619	1	3	02/04/2023 09:50	02/04/2023 13:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	54023	24,32
1101	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32310633	1	3	02/04/2023 09:52	03/04/2023 00:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	30888	352,38
1102	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32310651	1	3	02/04/2023 09:55	02/04/2023 17:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	31717	120,98
1103	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32310687	1	3	02/04/2023 09:59	03/04/2023 00:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	47515	44,96
1104	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32310731	1	3	02/04/2023 10:03	02/04/2023 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	0,13
1105	39	4	2023	13275	CR201P3	CRZ	32310733	1	3	02/04/2023 10:04	02/04/2023 19:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26316	19,23
1106	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32310735	1	3	02/04/2023 10:04	02/04/2023 14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	20894	106,87
1107	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32310747	1	3	02/04/2023 10:05	02/04/2023 21:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	20609	23,79
1108	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32310749	1	3	02/04/2023 10:06	03/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	61	29188	1579,85
1109	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32310795	1	3	02/04/2023 10:10	03/04/2023 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	13229	92,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1110	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32310795	1	3	02/04/2023 10:10	03/04/2023 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	13229	94,96
1111	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32310805	1	3	02/04/2023 10:10	02/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1268	74279	2938,59
1112	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32310821	1	3	02/04/2023 10:11	02/04/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	392	21903	3124,24
1113	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32310825	1	3	02/04/2023 10:12	02/04/2023 14:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	3,96
1114	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32310899	1	3	02/04/2023 10:16	03/04/2023 07:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	43,17
1115	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32310931	1	3	02/04/2023 08:32	02/04/2023 13:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	20894	119,16
1116	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32311069	1	3	02/04/2023 10:29	02/04/2023 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	10,68
1117	39	4	2023	13322	LMN01N6	LMN	32311083	1	3	02/04/2023 10:31	03/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	47394	148,90
1118	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32311129	1	3	02/04/2023 10:34	02/04/2023 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	27270	194,30
1119	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32311133	1	3	02/04/2023 10:34	02/04/2023 20:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	33481	10,32
1120	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32311139	1	3	02/04/2023 10:34	05/04/2023 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	28720	151,80
1121	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32311139	1	3	05/04/2023 11:32	05/04/2023 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	133	28720	390,98
1122	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32311149	1	3	02/04/2023 10:35	02/04/2023 15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	37563	189,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1123	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32311209	1	3	02/04/2023 10:40	02/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20860	11,12
1124	39	4	2023	15853	AQZ0111	AQZ	32311233	1	3	02/04/2023 10:43	04/04/2023 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	38278	97,07
1125	39	4	2023	13249	BCR01C7	BCR	32311289	1	3	02/04/2023 10:50	02/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	100	110846	490,69
1126	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32311305	1	3	02/04/2023 10:51	02/04/2023 15:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	132	57936	661,03
1127	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32311307	1	3	02/04/2023 10:51	03/04/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20609	28,97
1128	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32311333	1	3	02/04/2023 10:52	03/04/2023 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	13003	153,40
1129	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32311411	1	3	02/04/2023 11:00	02/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	59	38124	739,22
1130	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32311423	1	3	01/04/2023 16:04	02/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	46	52490	992,35
1131	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32311427	1	3	02/04/2023 11:01	02/04/2023 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	31717	16,13
1132	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32311455	1	3	02/04/2023 11:03	02/04/2023 13:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	66825	116,06
1133	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	32311521	1	3	02/04/2023 11:07	02/04/2023 23:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	58304	169,93
1134	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32311541	1	3	02/04/2023 17:50	02/04/2023 18:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	617	24026	398,14
1135	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32311541	1	3	02/04/2023 17:50	02/04/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	573	24026	3056,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1136	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32311561	1	3	02/04/2023 11:14	03/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	26,51
1137	39	4	2023	13236	AGF01S5	AGF	32311567	1	3	02/04/2023 11:14	03/04/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	57936	73,49
1138	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32311579	1	3	02/04/2023 11:17	03/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	54609	59,37
1139	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32311593	1	3	02/04/2023 11:19	02/04/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	54023	40,30
1140	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32311597	1	3	02/04/2023 11:19	02/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	0,87
1141	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32311675	1	3	02/04/2023 11:25	03/04/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13229	65,35
1142	39	4	2023	13238	AMT01PA	AMT	32311687	1	3	02/04/2023 11:26	02/04/2023 14:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	2,71
1143	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32311733	1	3	02/04/2023 11:33	03/04/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30974	29,96
1144	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32311733	1	3	03/04/2023 17:31	04/04/2023 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	30974	407,05
1145	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32311743	1	3	02/04/2023 11:34	02/04/2023 14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26566	9,12
1146	39	4	2023	16566	SBU01S1	SBU	32311757	1	3	02/04/2023 11:36	03/04/2023 11:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	58304	24,02
1147	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32311761	1	3	02/04/2023 11:37	02/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	3,29
1148	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32311765	1	3	02/04/2023 11:37	03/04/2023 13:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	23035	105,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1149	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32311813	1	3	02/04/2023 11:43	02/04/2023 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	322	48676	1789,34
1150	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32311821	1	3	02/04/2023 11:44	04/04/2023 02:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23035	38,58
1151	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32311829	1	3	02/04/2023 11:44	03/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	110846	55,11
1152	39	4	2023	13339	MDM01M4	MDM	32311851	1	3	02/04/2023 11:47	04/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	106642	149,18
1153	39	4	2023	13280	DIF01I7	DIF	32311899	1	3	02/04/2023 11:53	02/04/2023 23:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	59136	44,63
1154	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32311901	1	3	02/04/2023 11:53	03/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	21655	45,98
1155	39	4	2023	13262	PDM01M8	PDM	32311915	1	3	02/04/2023 11:54	03/04/2023 18:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	30,28
1156	39	4	2023	13261	CRE01C4	CRE	32311943	1	3	02/04/2023 12:00	03/04/2023 13:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	11501	125,44
1157	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32311949	1	3	02/04/2023 12:00	03/04/2023 01:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	34435	39,42
1158	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32311959	1	3	02/04/2023 09:11	02/04/2023 14:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	26316	57,15
1159	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32311971	1	3	02/04/2023 12:03	02/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29129	80,26
1160	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32311971	1	3	02/04/2023 17:51	02/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	75	29129	317,04
1161	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32311973	1	3	02/04/2023 12:04	03/04/2023 20:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48676	96,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1162	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32311977	1	3	02/04/2023 12:04	03/04/2023 09:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	31717	128,10
1163	39	3	2023	13348	NVO01M2	NVO	32311985	1	3	31/03/2023 13:40	03/04/2023 20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	27718	235,19
1164	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32312021	1	3	02/04/2023 12:09	02/04/2023 20:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	47515	260,20
1165	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32312039	1	3	02/04/2023 12:12	03/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	99,84
1166	39	4	2023	13280	DIF01I3	DIF	32312049	1	3	02/04/2023 12:13	02/04/2023 23:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	59136	10,83
1167	39	4	2023	16568	ACP01C1	ACP	32312067	1	3	02/04/2023 12:15	02/04/2023 20:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	33481	42,25
1168	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32312117	1	3	02/04/2023 12:22	02/04/2023 15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21716	3,32
1169	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32312161	1	3	02/04/2023 12:26	02/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	48676	33,43
1170	39	4	2023	16560	ARR01L3	ARR	32312199	1	3	02/04/2023 12:32	04/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	17442	216,87
1171	39	4	2023	16560	ARR01L3	ARR	32312199	1	3	04/04/2023 17:26	04/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	17442	3,97
1172	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32312203	1	3	02/04/2023 12:32	03/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	61171	116,17
1173	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32312215	1	3	02/04/2023 12:34	03/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	19000	188,14
1174	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32312221	1	3	02/04/2023 12:34	03/04/2023 17:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34435	57,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1175	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32312245	1	3	02/04/2023 12:37	02/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	4,36
1176	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32312277	1	3	02/04/2023 12:43	03/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18203	12,54
1177	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32312321	1	3	01/04/2023 17:48	02/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	34603	86,43
1178	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32312329	1	3	02/04/2023 12:51	02/04/2023 15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	3,01
1179	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32312357	1	3	02/04/2023 12:57	03/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	18203	371,63
1180	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32312423	1	3	02/04/2023 13:09	03/04/2023 18:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	62	54609	1821,11
1181	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32312439	1	3	02/04/2023 14:32	02/04/2023 19:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	134	24732	654,74
1182	39	4	2023	16565	JZN01M4	JZN	32312523	1	3	02/04/2023 13:26	03/04/2023 00:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	10,89
1183	39	4	2023	16568	ACP01C1	ACP	32312569	1	3	02/04/2023 13:35	02/04/2023 17:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	33481	119,27
1184	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32312585	1	3	02/04/2023 13:38	03/04/2023 01:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	12,22
1185	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32312589	1	3	02/04/2023 13:38	02/04/2023 17:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	4,17
1186	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32312619	1	3	02/04/2023 10:27	02/04/2023 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	38278	657,92
1187	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32312629	1	3	02/04/2023 13:43	04/04/2023 08:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	34603	85,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1188	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32312663	1	3	02/04/2023 13:48	02/04/2023 21:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	58304	140,84
1189	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32312667	1	3	02/04/2023 13:49	02/04/2023 16:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	36	83282	109,34
1190	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32312671	1	3	02/04/2023 13:49	02/04/2023 19:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	24181	33,27
1191	39	4	2023	13367	PSK01F2	PSK	32312673	1	3	02/04/2023 13:49	02/04/2023 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	68773	8,60
1192	39	4	2023	13367	PSK01F2	PSK	32312673	1	3	02/04/2023 19:07	02/04/2023 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	570	68773	1890,50
1193	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32312681	1	3	02/04/2023 13:50	03/04/2023 00:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	198	23035	2040,72
1194	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32312685	1	3	02/04/2023 13:50	02/04/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29859	2,76
1195	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32312691	1	3	02/04/2023 13:51	03/04/2023 06:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	48242	66,38
1196	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32312691	1	3	02/04/2023 13:51	06/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	48242	309,17
1197	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32312691	1	3	06/04/2023 16:50	06/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	48242	16,28
1198	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32312695	1	3	02/04/2023 13:52	02/04/2023 19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	689	110846	4061,27
1199	39	4	2023	16557	IPU01L4	IPU	32312717	1	3	02/04/2023 13:57	03/04/2023 00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	25009	53,46
1200	39	4	2023	13369	QXD01P5	QXD	32312727	1	3	02/04/2023 13:57	02/04/2023 17:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	75	48242	283,35
1201	39	4	2023	13317	JMA01M8	JMA	32312733	1	3	02/04/2023 13:58	02/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	189	106592	986,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1202	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32312767	1	3	02/04/2023 14:04	03/04/2023 14:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	13029	49,78
1203	39	4	2023	13249	BCR01C4	BCR	32312789	1	3	02/04/2023 14:05	03/04/2023 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	110846	420,69
1204	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32312793	1	3	02/04/2023 14:06	02/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	245	27724	2258,36
1205	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32312807	1	3	02/04/2023 14:09	03/04/2023 09:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	112	48676	2192,12
1206	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32312811	1	3	02/04/2023 16:27	02/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	147	38124	651,86
1207	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32312815	1	3	02/04/2023 14:10	02/04/2023 23:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	111	23035	985,37
1208	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32312831	1	3	02/04/2023 14:13	02/04/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34603	7,57
1209	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32312841	1	3	02/04/2023 14:15	02/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	21655	139,75
1210	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32312859	1	3	02/04/2023 14:18	03/04/2023 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	50290	29,78
1211	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32312867	1	3	02/04/2023 14:18	03/04/2023 13:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	23,50
1212	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32312893	1	3	02/04/2023 14:22	02/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	126	37563	772,17
1213	39	4	2023	13262	PDM01M1	PDM	32312945	1	3	02/04/2023 14:28	03/04/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	25	48676	667,41
1214	39	4	2023	13399	VRZ01P3	VRZ	32312991	1	3	02/04/2023 14:32	02/04/2023 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	21716	45,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1215	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32312997	1	3	02/04/2023 14:34	02/04/2023 18:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	38178	20,82
1216	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32313029	1	3	02/04/2023 14:38	03/04/2023 09:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	52488	167,47
1217	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32313041	1	3	02/04/2023 14:40	02/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	43965	9,50
1218	39	4	2023	13257	CMM01C2	CMM	32313049	1	3	02/04/2023 14:41	03/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	21,54
1219	39	4	2023	16566	SBU01S5	SBU	32313057	1	3	02/04/2023 14:42	02/04/2023 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	58304	394,05
1220	39	4	2023	16566	SBU01S5	SBU	32313059	1	3	02/04/2023 14:42	03/04/2023 02:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	11,48
1221	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32313071	1	3	02/04/2023 14:44	03/04/2023 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	28720	19,98
1222	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32313089	1	3	02/04/2023 14:48	03/04/2023 11:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	20,73
1223	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32313091	1	3	02/04/2023 14:48	02/04/2023 22:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	40	29129	309,39
1224	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32313093	1	3	02/04/2023 14:51	03/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	48242	239,14
1225	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32313101	1	3	02/04/2023 14:54	02/04/2023 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	28720	79,23
1226	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32313109	1	3	02/04/2023 14:54	03/04/2023 13:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	44,26
1227	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32313139	1	3	02/04/2023 14:59	02/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	26316	52,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1228	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32313163	1	3	02/04/2023 15:05	02/04/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	20571	83,12
1229	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32313181	1	3	02/04/2023 15:07	03/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	20,06
1230	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32313191	1	3	02/04/2023 15:08	03/04/2023 15:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	78	26424	1894,51
1231	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32313201	1	3	02/04/2023 15:09	03/04/2023 07:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	26647	67,12
1232	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32313207	1	3	02/04/2023 15:10	03/04/2023 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	13003	319,11
1233	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32313207	1	3	03/04/2023 13:56	03/04/2023 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	13003	35,72
1234	39	4	2023	16568	ACP01C2	ACP	32313235	1	3	02/04/2023 15:14	03/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	33481	143,74
1235	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32313247	1	3	02/04/2023 15:15	03/04/2023 14:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	29002	114,71
1236	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32313269	1	3	02/04/2023 15:16	03/04/2023 01:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	13229	95,30
1237	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32313285	1	3	02/04/2023 15:18	02/04/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	116	29002	890,85
1238	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32313287	1	3	02/04/2023 15:19	02/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40418	4,72
1239	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32313289	1	3	02/04/2023 07:17	03/04/2023 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	74279	25,38
1240	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32313295	1	3	02/04/2023 15:20	02/04/2023 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	24181	102,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1241	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32313313	1	3	02/04/2023 15:22	02/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	133	13229	748,72
1242	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32313315	1	3	02/04/2023 15:22	02/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	7,27
1243	39	4	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32313347	1	3	02/04/2023 15:25	04/04/2023 12:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	29188	1838,55
1244	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32313371	1	3	02/04/2023 15:29	02/04/2023 22:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	24732	19,85
1245	39	4	2023	15500	IBP01I3	IBP	32313385	1	3	02/04/2023 15:31	03/04/2023 08:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	163	26566	2721,65
1246	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32313401	1	3	02/04/2023 15:32	02/04/2023 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	24667	39,02
1247	39	4	2023	13308	ITK016	ITK	32313433	1	3	02/04/2023 15:37	03/04/2023 10:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	18,43
1248	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32313435	1	3	02/04/2023 15:38	02/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	6,28
1249	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32313481	1	3	02/04/2023 15:45	03/04/2023 01:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	150	24026	1477,08
1250	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32313503	1	3	02/04/2023 15:50	03/04/2023 11:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40794	19,48
1251	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32313519	1	3	02/04/2023 15:52	03/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	54023	291,55
1252	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32313521	1	3	02/04/2023 15:52	02/04/2023 19:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	16739	17,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1253	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32313537	1	3	02/04/2023 15:53	02/04/2023 21:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	105	34522	543,08
1254	39	4	2023	15504	INH014	INH	32313543	1	3	02/04/2023 15:55	03/04/2023 02:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	89	52490	924,91
1255	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32313553	1	3	02/04/2023 19:19	02/04/2023 20:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	16739	10,14
1256	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32313569	1	3	02/04/2023 15:58	04/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	22558	188,79
1257	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32313573	1	3	02/04/2023 15:58	02/04/2023 19:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	3,89
1258	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32313581	1	3	02/04/2023 16:00	02/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20571	10,90
1259	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32313583	1	3	02/04/2023 16:00	02/04/2023 18:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	135	40418	307,99
1260	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32313599	1	3	02/04/2023 16:01	02/04/2023 23:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	48242	28,65
1261	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32313601	1	3	02/04/2023 16:01	03/04/2023 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	19000	24,26
1262	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32313627	1	3	02/04/2023 16:04	03/04/2023 01:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	9,67
1263	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32313629	1	3	02/04/2023 16:05	02/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	40794	259,11
1264	39	4	2023	13242	ART01N7	ART	32313643	1	3	02/04/2023 16:06	04/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	55	39652	2407,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1265	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32313661	1	3	02/04/2023 16:07	03/04/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	27724	1727,47
1266	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32313665	1	3	02/04/2023 16:08	03/04/2023 17:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	26424	74,91
1267	39	4	2023	16564	ARU01Y4	ARU	32313695	1	3	02/04/2023 16:10	02/04/2023 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	29188	179,66
1268	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32313701	1	3	02/04/2023 16:11	03/04/2023 10:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20571	72,41
1269	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32313707	1	3	02/04/2023 16:12	02/04/2023 20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	52490	70,97
1270	39	4	2023	13355	PCJ01P9	PCJ	32313711	1	3	02/04/2023 16:12	03/04/2023 02:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	10,28
1271	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32313717	1	3	02/04/2023 16:13	02/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	38178	64,86
1272	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32313727	1	3	02/04/2023 16:14	02/04/2023 19:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	40794	10,12
1273	39	4	2023	13255	BMS01S4	BMS	32313731	1	3	02/04/2023 16:15	02/04/2023 20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	121012	20,56
1274	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32313739	1	3	02/04/2023 16:16	03/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	54	29188	1288,46
1275	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32313765	1	3	02/04/2023 16:18	02/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	4,36
1276	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32313775	1	3	02/04/2023 16:19	03/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	16310	57,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1277	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32313781	1	3	02/04/2023 16:19	03/04/2023 22:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	28720	1835,15
1278	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32313803	1	3	02/04/2023 16:22	02/04/2023 23:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	20571	140,77
1279	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32313807	1	3	02/04/2023 16:23	03/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	23035	44,40
1280	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32313829	1	3	02/04/2023 16:25	04/04/2023 09:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	54023	612,27
1281	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32313829	1	3	02/04/2023 16:25	04/04/2023 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	54023	780,29
1282	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32313855	1	3	02/04/2023 16:29	03/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	36372	36,01
1283	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32313855	1	3	02/04/2023 16:29	03/04/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	36372	274,79
1284	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32313865	1	3	02/04/2023 16:31	04/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57936	42,06
1285	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32313867	1	3	02/04/2023 16:31	03/04/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20894	16,69
1286	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32313873	1	3	02/04/2023 16:32	03/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	48242	39,09
1287	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32313897	1	3	02/04/2023 16:34	03/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	19000	44,81
1288	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32313907	1	3	02/04/2023 16:35	03/04/2023 02:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	48242	103,14
1289	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32313929	1	3	02/04/2023 20:22	03/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	52	22558	686,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1290	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32313929	1	3	02/04/2023 20:22	03/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	202	22558	2667,07
1291	39	4	2023	13276	DMC01C2	DMC	32313941	1	3	02/04/2023 16:39	03/04/2023 01:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	207	56249	1847,71
1292	39	4	2023	13276	DMC01C2	DMC	32313941	1	3	02/04/2023 22:32	03/04/2023 01:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	178	56249	541,52
1293	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32313971	1	3	02/04/2023 16:43	03/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	74279	186,80
1294	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32313991	1	3	02/04/2023 16:45	03/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	13229	186,50
1295	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32314005	1	3	02/04/2023 16:48	03/04/2023 23:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	15051	155,80
1296	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32314037	1	3	02/04/2023 16:53	02/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	39652	49,52
1297	39	4	2023	13270	CAT01C5	CAT	32314041	1	3	02/04/2023 16:54	05/04/2023 11:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	54023	132,63
1298	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32314067	1	3	02/04/2023 16:56	03/04/2023 16:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	58304	47,53
1299	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32314083	1	3	02/04/2023 15:51	02/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	22464	44,79
1300	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32314091	1	3	02/04/2023 16:59	03/04/2023 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	34603	403,40
1301	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32314095	1	3	02/04/2023 17:00	02/04/2023 22:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	23747	41,06
1302	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32314143	1	3	02/04/2023 17:08	03/04/2023 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	34435	83,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1303	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32314145	1	3	02/04/2023 17:08	03/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	38124	208,21
1304	39	4	2023	16565	JZN01M9	JZN	32314177	1	3	02/04/2023 17:13	03/04/2023 01:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	83282	25,69
1305	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32314209	1	3	02/04/2023 17:16	02/04/2023 22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	22464	116,35
1306	39	4	2023	13242	ART01N2	ART	32314213	1	3	02/04/2023 17:16	06/04/2023 03:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	39652	573,35
1307	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32314229	1	3	02/04/2023 17:19	03/04/2023 14:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	19000	84,66
1308	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32314233	1	3	02/04/2023 17:20	02/04/2023 23:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	23747	30,64
1309	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32314271	1	3	02/04/2023 13:15	03/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	29188	301,51
1310	39	4	2023	13319	LVM01M3	LVM	32314275	1	3	02/04/2023 17:24	03/04/2023 01:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	24732	465,97
1311	39	4	2023	13367	PSK01F3	PSK	32314317	1	3	02/04/2023 17:30	03/04/2023 11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	68773	123,34
1312	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32314321	1	3	02/04/2023 17:31	03/04/2023 12:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	19,11
1313	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32314337	1	3	01/04/2023 14:53	02/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	36702	148,18
1314	39	4	2023	13239	ANNO1P3	ANN	32314349	1	3	02/04/2023 17:34	03/04/2023 04:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	28703	272,93
1315	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32314357	1	3	02/04/2023 17:35	02/04/2023 20:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	28720	83,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1316	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32314395	1	3	02/04/2023 17:39	04/04/2023 15:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	10801	45,97
1317	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32314421	1	3	02/04/2023 17:42	03/04/2023 14:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	26647	103,54
1318	39	4	2023	13238	AMT01PA	AMT	32314427	1	3	02/04/2023 17:42	03/04/2023 15:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	21903	21,82
1319	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32314431	1	3	02/04/2023 17:43	02/04/2023 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	35	30974	172,40
1320	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32314463	1	3	02/04/2023 17:47	02/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	52490	167,12
1321	39	4	2023	13387	TNG01S6	TNG	32314507	1	3	02/04/2023 17:54	02/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	351	40418	1053,59
1322	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32314513	1	3	02/04/2023 17:55	02/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	3,66
1323	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32314527	1	3	01/04/2023 21:08	03/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	21655	1885,62
1324	39	4	2023	13254	BJD01L1	BJD	32314529	1	3	02/04/2023 17:58	02/04/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67060	6,54
1325	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32314539	1	3	02/04/2023 18:00	03/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	15,83
1326	39	4	2023	13315	JGA01N6	JGA	32314569	1	3	02/04/2023 18:03	03/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	15068	49,38
1327	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32314573	1	3	02/04/2023 18:04	03/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	54023	48,51
1328	39	4	2023	13330	MSP01P1	MSP	32314601	1	3	02/04/2023 18:10	03/04/2023 15:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	34603	21,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1329	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32314623	1	3	02/04/2023 18:12	02/04/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	52488	3,08
1330	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32314633	1	3	02/04/2023 18:15	03/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	6863	82,30
1331	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32314693	1	3	02/04/2023 18:25	03/04/2023 00:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	48242	29,75
1332	39	4	2023	16562	HRZ01L8	HRZ	32314705	1	3	02/04/2023 18:27	02/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	2,04
1333	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	32314721	1	3	02/04/2023 18:30	02/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	36372	33,75
1334	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32314723	1	3	02/04/2023 18:30	04/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	21716	219,17
1335	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32314729	1	3	02/04/2023 18:31	02/04/2023 22:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	48676	89,69
1336	39	4	2023	16559	SBQ01F4	SBQ	32314789	1	3	02/04/2023 18:40	04/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13029	39,42
1337	39	4	2023	13339	MDM01M4	MDM	32314791	1	3	02/04/2023 18:40	02/04/2023 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	106642	56,18
1338	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32314801	1	3	02/04/2023 18:41	04/04/2023 14:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	22464	131,39
1339	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32314823	1	3	02/04/2023 18:47	03/04/2023 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	41	16310	597,34
1340	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32314857	1	3	02/04/2023 18:53	03/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	16,48
1341	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32314873	1	3	02/04/2023 18:55	02/04/2023 22:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	194	20674	773,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1342	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32314881	1	3	02/04/2023 18:56	03/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	54609	467,91
1343	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32314891	1	3	02/04/2023 18:58	03/04/2023 09:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	29129	127,50
1344	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	32314909	1	3	02/04/2023 11:03	02/04/2023 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	47515	12,02
1345	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32314911	1	3	02/04/2023 18:25	03/04/2023 05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	58	22558	613,21
1346	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32314969	1	3	02/04/2023 19:11	03/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34603	51,74
1347	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32314973	1	3	02/04/2023 19:12	04/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	13229	642,09
1348	39	4	2023	13332	MTI01P3	MTI	32315001	1	3	02/04/2023 19:19	02/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16739	2,24
1349	39	4	2023	13242	ART01N2	ART	32315039	1	3	02/04/2023 19:27	05/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	53	39652	3500,33
1350	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32315045	1	3	02/04/2023 19:29	03/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	13815	51,52
1351	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32315111	1	3	02/04/2023 19:49	02/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	178	38178	431,50
1352	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32315131	1	3	02/04/2023 19:53	04/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23035	39,93
1353	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	32315135	1	3	02/04/2023 19:54	03/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	57936	84,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1354	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32315209	1	3	02/04/2023 20:11	03/04/2023 09:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	61171	39,34
1355	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32315215	1	3	02/04/2023 20:12	03/04/2023 03:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	24181	34,96
1356	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32315235	1	3	02/04/2023 20:18	02/04/2023 23:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	3,69
1357	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32315277	1	3	02/04/2023 11:57	02/04/2023 20:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20571	33,88
1358	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32315309	1	3	02/04/2023 20:34	03/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	20,02
1359	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32315383	1	3	02/04/2023 20:50	03/04/2023 03:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23747	13,81
1360	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32315429	1	3	01/04/2023 14:16	03/04/2023 01:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	10784	347,34
1361	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32315441	1	3	02/04/2023 16:51	02/04/2023 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	29129	185,82
1362	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32315583	1	3	02/04/2023 09:56	02/04/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	71	25009	908,90
1363	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32315751	1	3	02/04/2023 22:41	03/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21655	12,73
1364	39	4	2023	15852	MBC01P2	MBC	32315889	1	3	02/04/2023 14:45	03/04/2023 09:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	23709	55,96
1365	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32315943	1	3	01/04/2023 14:33	02/04/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	30888	413,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1366	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32315943	1	3	01/04/2023 14:33	02/04/2023 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	30888	686,65
1367	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32315943	1	3	01/04/2023 14:33	02/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30888	32,46
1368	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32316151	1	3	02/04/2023 11:54	05/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	15051	639,68
1369	39	4	2023	13282	DID01FA	DID	32316753	1	3	02/04/2023 11:24	03/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	150	61802	3663,42
1370	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32316933	1	3	02/04/2023 15:26	03/04/2023 17:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	58304	316,42
1371	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32317389	1	3	01/04/2023 12:15	04/04/2023 08:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	39652	475,13
1372	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32317591	1	3	02/04/2023 17:27	03/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	28720	542,65
1373	39	4	2023	13382	SLP01P1	SLP	32318245	1	3	02/04/2023 15:21	03/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	19000	658,00
1374	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32319671	1	3	02/04/2023 12:10	03/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	26424	59,46
1375	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32319711	1	3	02/04/2023 17:13	03/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	26424	385,98
1376	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32319711	1	3	02/04/2023 17:13	03/04/2023 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	26424	130,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1377	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32319807	1	3	02/04/2023 20:25	03/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20571	62,99
1378	39	4	2023	15504	INH015	INH	32321667	1	3	02/04/2023 17:24	04/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	52490	594,44
1379	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32321715	1	3	02/04/2023 09:44	04/04/2023 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	73	39652	3524,68
1380	39	4	2023	13249	BCR01C5	BCR	32325685	1	3	01/04/2023 21:46	04/04/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	110846	120,10
1381	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32326583	1	3	02/04/2023 14:26	07/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	27	15051	3404,27
1382	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32326583	1	3	07/04/2023 17:17	07/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	15051	68,25
1383	39	3	2023	15857	MCA01L2	MCA	32327135	1	3	31/03/2023 06:11	01/04/2023 15:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18173	33,03
1384	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32331445	1	3	02/04/2023 14:25	04/04/2023 19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	27724	368,80
1385	39	3	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01585462	1	3	31/03/2023 01:12	31/03/2023 01:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	928	15066	82,75
1386	39	3	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01585462	1	3	31/03/2023 01:12	31/03/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	192	15066	341,65
1387	39	3	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01585462	1	3	31/03/2023 02:23	31/03/2023 02:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	602	15066	355,35
1388	39	3	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01585462	1	3	31/03/2023 02:58	31/03/2023 03:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	120	15066	22,53
1389	39	3	2023	15848	JCS01P3	JCS	BA01585466	1	3	31/03/2023 03:16	31/03/2023 04:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1805	16285	2267,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1390	39	3	2023	15848	JCS01P3	JCS	BA01585466	1	3	31/03/2023 03:16	31/03/2023 04:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1076	16285	1699,48
1391	39	3	2023	15848	JCS01P3	JCS	BA01585466	1	3	31/03/2023 03:16	31/03/2023 05:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	62	16285	123,48
1392	39	3	2023	13250	BFG01N4	BFG	BA01585596	1	3	31/03/2023 09:45	31/03/2023 10:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3500	21637	2233,19
1393	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	BA01585610	1	3	31/03/2023 10:27	31/03/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	630	53936	1066,10
1394	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	BA01585610	1	3	31/03/2023 10:27	31/03/2023 14:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	685	53936	3025,61
1395	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	BA01585610	1	3	31/03/2023 14:59	31/03/2023 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	449	53936	297,09
1396	39	3	2023	13270	CAT01C6	CAT	BA01585610	1	3	31/03/2023 14:59	31/03/2023 18:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	236	53936	756,25
1397	39	3	2023	15504	INH01I4	INH	BA01585622	1	3	31/03/2023 10:31	31/03/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	21	52456	25,94
1398	39	3	2023	15504	INH01I4	INH	BA01585622	1	3	31/03/2023 10:31	31/03/2023 12:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1958	52456	4845,51
1399	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	165	29083	222,75
1400	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 13:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1062	29083	2385,96
1401	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1488	29083	3357,92
1402	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	446	29083	1218,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1403	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 20:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	436	29083	3947,62
1404	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 20:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	232	29083	2100,57
1405	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	29083	125,57
1406	39	3	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01585652	1	3	31/03/2023 11:33	31/03/2023 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1083	29083	10461,18
1407	39	3	2023	13382	SLP01P2	SLP	BA01585652	1	3	31/03/2023 13:00	31/03/2023 13:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5267	18969	1552,30
1408	39	3	2023	13232	ITR01I4	ITR	BA01585678	1	3	31/03/2023 13:50	31/03/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	540	40893	209,55
1409	39	3	2023	13232	ITR01I4	ITR	BA01585678	1	3	31/03/2023 13:50	31/03/2023 16:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	24	40893	58,48
1410	39	3	2023	13232	ITR01I4	ITR	BA01585678	1	3	31/03/2023 13:53	31/03/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	124	40893	42,75
1411	39	3	2023	13232	ITR01I4	ITR	BA01585678	1	3	31/03/2023 13:53	31/03/2023 16:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	40893	4,79
1412	39	3	2023	13242	ART01N1	ART	BA01586178	1	3	31/03/2023 20:29	31/03/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	39520	1,67
1413	39	3	2023	13242	ART01N1	ART	BA01586178	1	3	31/03/2023 20:29	31/03/2023 20:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	362	39520	56,71
1414	39	3	2023	13242	ART01N1	ART	BA01586178	1	3	31/03/2023 20:38	01/04/2023 00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	240	39520	905,53
1415	39	3	2023	13242	ART01N1	ART	BA01586178	1	3	31/03/2023 20:38	31/03/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	60	39520	192,08
1416	39	3	2023	13242	ART01N1	ART	BA01586178	1	3	31/03/2023 21:50	31/03/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	39520	13,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1417	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	BA01586182	1	3	31/03/2023 20:55	31/03/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1124	26243	1306,03
1418	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	BA01586182	1	3	31/03/2023 20:55	31/03/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	55	26243	84,46
1419	39	3	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	BA01586182	1	3	31/03/2023 20:55	31/03/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	925	26243	1420,39
1420	39	3	2023	15500	IBP01I5	IBP	BA01586278	1	3	31/03/2023 23:15	01/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	183	26514	320,81
1421	39	3	2023	15500	IBP01I5	IBP	BA01586278	1	3	31/03/2023 23:15	31/03/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	602	26514	403,84
1422	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	BA01586320	1	3	01/04/2023 02:01	01/04/2023 03:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1381	57936	1420,13
1423	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	BA01586320	1	3	01/04/2023 02:01	01/04/2023 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	166	57936	1968,30
1424	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	BA01586320	1	3	01/04/2023 10:56	01/04/2023 13:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	185	57936	542,97
1425	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	BA01586326	1	3	01/04/2023 03:18	01/04/2023 04:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	623	39652	659,34
1426	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	BA01586326	1	3	01/04/2023 03:18	01/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	72	39652	632,82
1427	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	BA01586366	1	3	01/04/2023 08:34	01/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	361	29002	547,92
1428	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	BA01586366	1	3	01/04/2023 08:34	01/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	119	29002	275,91
1429	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	BA01586382	1	3	01/04/2023 09:05	01/04/2023 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	66825	135,26
1430	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586402	1	3	01/04/2023 10:09	01/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	891	31717	1050,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1431	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586402	1	3	01/04/2023 10:09	01/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	31717	9,91
1432	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586402	1	3	01/04/2023 10:09	01/04/2023 12:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	110	31717	304,91
1433	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	BA01586416	1	3	01/04/2023 11:08	01/04/2023 16:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	29129	58,16
1434	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	BA01586434	1	3	01/04/2023 10:49	01/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7142	36702	7407,84
1435	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01586438	1	3	01/04/2023 11:01	01/04/2023 12:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	630	21716	761,78
1436	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01586474	1	3	01/04/2023 12:27	01/04/2023 14:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	350	54609	666,56
1437	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01586474	1	3	01/04/2023 13:22	01/04/2023 13:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	825	33481	139,56
1438	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01586474	1	3	01/04/2023 13:22	01/04/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	485	54609	464,93
1439	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01586474	1	3	01/04/2023 14:30	01/04/2023 14:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	825	33481	155,83
1440	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01586474	1	3	01/04/2023 14:30	01/04/2023 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	816	54609	456,05
1441	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	BA01586474	1	3	01/04/2023 14:30	01/04/2023 17:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	19	54609	59,02
1442	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 12:55	01/04/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1495	23747	2028,22
1443	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 12:55	01/04/2023 14:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2425	23747	3328,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1444	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 12:55	01/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1141	23747	1815,14
1445	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 12:55	01/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	23747	64,62
1446	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 12:55	01/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	185	23747	351,60
1447	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 12:55	01/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	23747	47,51
1448	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01586490	1	3	01/04/2023 14:49	01/04/2023 21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	23747	6,87
1449	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	BA01586502	1	3	01/04/2023 13:26	01/04/2023 14:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1596	18602	1262,61
1450	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	BA01586502	1	3	01/04/2023 13:26	01/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	71	18602	79,60
1451	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	BA01586502	1	3	01/04/2023 13:26	01/04/2023 14:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	909	18602	1028,18
1452	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	BA01586510	1	3	01/04/2023 14:03	01/04/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	118	43965	248,19
1453	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01586514	1	3	01/04/2023 13:30	01/04/2023 15:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	412	34603	876,07
1454	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01586514	1	3	01/04/2023 13:30	01/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	484	34603	1265,79
1455	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01586514	1	3	01/04/2023 13:30	01/04/2023 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	89	34603	407,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1456	39	4	2023	13308	ITK0117	ITK	BA01586596	1	3	01/04/2023 14:37	01/04/2023 17:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	318	50290	787,67
1457	39	4	2023	13308	ITK0117	ITK	BA01586596	1	3	01/04/2023 14:37	01/04/2023 19:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	275	50290	1342,61
1458	39	4	2023	13308	ITK0117	ITK	BA01586596	1	3	01/04/2023 19:30	02/04/2023 07:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	50290	12,32
1459	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	BA01586598	1	3	01/04/2023 14:31	01/04/2023 15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	236	26424	340,43
1460	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	BA01586598	1	3	01/04/2023 14:31	01/04/2023 17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	287	26424	951,09
1461	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	BA01586608	1	3	01/04/2023 15:00	01/04/2023 18:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	153	26424	470,60
1462	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	BA01586608	1	3	01/04/2023 15:00	01/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	227	26424	794,82
1463	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	BA01586640	1	3	01/04/2023 15:14	01/04/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1066	18602	4122,16
1464	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	BA01586640	1	3	01/04/2023 15:14	01/04/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	18602	262,95
1465	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	BA01586640	1	3	01/04/2023 15:14	01/04/2023 19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2576	18602	9978,42
1466	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586656	1	3	01/04/2023 15:53	01/04/2023 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1007	31717	487,84
1467	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586668	1	3	01/04/2023 16:06	01/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	479	26316	465,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1468	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586668	1	3	01/04/2023 16:06	01/04/2023 17:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1026	26316	1301,60
1469	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586668	1	3	01/04/2023 16:06	01/04/2023 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	472	26316	633,53
1470	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586668	1	3	01/04/2023 16:06	01/04/2023 20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	633	26316	2503,87
1471	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586668	1	3	01/04/2023 16:06	01/04/2023 20:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	524	26316	2196,72
1472	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586772	1	3	01/04/2023 20:18	01/04/2023 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2482	26316	1197,56
1473	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586772	1	3	01/04/2023 20:41	01/04/2023 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	652	26316	63,03
1474	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	BA01586776	1	3	01/04/2023 20:45	01/04/2023 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	197	19000	233,17
1475	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	BA01586776	1	3	01/04/2023 20:45	01/04/2023 22:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	220	19000	380,84
1476	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	BA01586776	1	3	01/04/2023 20:45	01/04/2023 22:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4625	19000	9907,78
1477	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	BA01586776	1	3	01/04/2023 20:45	02/04/2023 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	121	19000	541,58
1478	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586778	1	3	01/04/2023 20:47	02/04/2023 00:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	524	26316	1736,33
1479	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586790	1	3	01/04/2023 21:44	01/04/2023 22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1949	26316	1577,61
1480	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586790	1	3	01/04/2023 21:44	01/04/2023 23:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	472	26316	653,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1481	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586790	1	3	01/04/2023 21:44	02/04/2023 02:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	189	26316	847,98
1482	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586790	1	3	01/04/2023 22:45	02/04/2023 02:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	166	26316	576,30
1483	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01586790	1	3	02/04/2023 00:08	02/04/2023 02:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	26316	22,75
1484	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01586840	1	3	02/04/2023 01:57	02/04/2023 03:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1923	26647	2082,18
1485	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01586840	1	3	02/04/2023 01:57	02/04/2023 03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	26647	24,83
1486	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01586840	1	3	02/04/2023 01:57	02/04/2023 04:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	275	26647	647,24
1487	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	BA01586840	1	3	02/04/2023 01:57	02/04/2023 04:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	445	26647	1112,38
1488	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01586860	1	3	02/04/2023 00:53	02/04/2023 02:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	271	40418	353,73
1489	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01586860	1	3	02/04/2023 00:53	02/04/2023 02:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	27	40418	50,11
1490	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01586860	1	3	02/04/2023 00:53	02/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	61	40418	586,55
1491	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01586860	1	3	02/04/2023 00:53	02/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	144	40418	1384,64
1492	39	4	2023	13385	TAP01F8	TAP	BA01586916	1	3	02/04/2023 05:56	02/04/2023 07:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	48701	2,28
1493	39	4	2023	13385	TAP01F8	TAP	BA01586916	1	3	02/04/2023 05:56	02/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	48701	6,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1494	39	4	2023	13356	PAP01F9	PAP	BA01586916	1	3	02/04/2023 05:56	02/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	54365	60,46
1495	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	BA01586952	1	3	02/04/2023 02:14	02/04/2023 08:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	732	47394	4666,09
1496	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	BA01586972	1	3	02/04/2023 08:26	02/04/2023 08:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1766	48676	156,49
1497	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	BA01586972	1	3	02/04/2023 08:26	02/04/2023 09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	48676	8,19
1498	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	BA01586972	1	3	02/04/2023 08:26	02/04/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	48676	27,92
1499	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586992	1	3	02/04/2023 09:09	02/04/2023 12:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	31717	324,33
1500	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586992	1	3	02/04/2023 09:09	02/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	649	31717	2888,59
1501	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586992	1	3	02/04/2023 09:09	02/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	189	31717	933,82
1502	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	BA01586992	1	3	02/04/2023 14:52	02/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	189	31717	528,89
1503	39	3	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01587000	1	3	31/03/2023 16:05	01/04/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	21733	284,08
1504	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	BA01587132	1	3	02/04/2023 15:33	02/04/2023 16:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1111	28703	1005,15
1505	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	BA01587132	1	3	02/04/2023 15:33	02/04/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	130	28703	137,15
1506	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	BA01587132	1	3	02/04/2023 15:33	02/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	344	28703	658,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1507	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	BA01587208	1	3	02/04/2023 19:12	02/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	572	31717	603,62
1508	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	BA01587208	1	3	02/04/2023 19:12	03/04/2023 01:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	537	31717	3461,71
1509	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	DT32301483	1	3	01/04/2023 11:56	01/04/2023 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	10784	2,51
1510	39	4	2023	13397	VRJ01P7	VRJ	DT32332665	1	3	01/04/2023 00:28	01/04/2023 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	436	19968	1207,11
1511	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	DT32332915	1	3	01/04/2023 15:30	01/04/2023 17:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	66825	4,23
1512	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	DT32333057	1	3	01/04/2023 07:21	01/04/2023 10:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	41037	25,56
1513	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	DT32333193	1	3	01/04/2023 15:25	01/04/2023 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	118	29652	17,70
1514	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	DT32333567	1	3	01/04/2023 11:59	01/04/2023 14:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	66825	331,83
1515	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	DT32334035	1	3	02/04/2023 16:16	02/04/2023 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	24	61171	112,48
1516	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	DT32334715	1	3	02/04/2023 06:39	02/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	30974	134,42
1517	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	DT32335025	1	3	01/04/2023 21:44	02/04/2023 00:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	38124	40,27
1518	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	DT32335577	1	3	01/04/2023 09:01	01/04/2023 18:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	12	24026	111,11
1519	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	DT32335577	1	3	01/04/2023 15:54	01/04/2023 18:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	90	24026	213,75
1520	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	DT32354743	1	3	02/04/2023 08:53	02/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	83282	130,53
1521	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	DT32392911	1	3	01/04/2023 10:18	01/04/2023 14:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	175	20674	674,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1522	39	4	2023	13242	ART01N2	ART	DT32394065	1	3	01/04/2023 11:14	01/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	71	39652	213,95
1523	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	DT32421313	1	3	01/04/2023 12:15	01/04/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	21716	13,71
1524	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	DT32421313	1	3	01/04/2023 12:15	02/04/2023 14:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	21716	213,65
1525	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	DT32421313	1	3	02/04/2023 11:54	02/04/2023 14:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	21716	21,44
1526	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	DT32421465	1	3	02/04/2023 14:41	02/04/2023 18:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	25009	157,33
1527	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	DT32422315	1	3	01/04/2023 07:14	01/04/2023 10:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	29652	37,17
1528	39	4	2023	13285	GRI01N2	GRI	DT32423001	1	3	01/04/2023 02:25	01/04/2023 18:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	88	34522	1398,00
1529	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	DT32423001	1	3	01/04/2023 02:25	01/04/2023 18:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	34522	142,96
1530	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	DT32423653	1	3	01/04/2023 13:34	01/04/2023 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	26647	76,76
1531	39	3	2023	13374	RSU01N2	RSU	DT32423761	1	3	31/03/2023 12:42	31/03/2023 14:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	36701	20,83
1532	39	4	2023	16563	GBA01L3	GBA	DT32444523	1	3	01/04/2023 02:50	01/04/2023 05:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	55	9212	119,49
1533	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	DT32444623	1	3	01/04/2023 10:47	01/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	99	74279	317,32
1534	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	DT32444623	1	3	01/04/2023 10:47	01/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	74279	14,16
1535	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	DT32446721	1	3	01/04/2023 10:10	01/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	20	61171	154,40
1536	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	DT32450929	1	3	01/04/2023 02:06	01/04/2023 03:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	79	20609	134,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1537	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	DT32451249	1	3	01/04/2023 11:14	01/04/2023 16:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	241	54023	1165,64
1538	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	DT32460371	1	3	01/04/2023 15:47	01/04/2023 17:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	17984	2,79
1539	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	DT32460371	1	3	01/04/2023 15:47	01/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	17984	8,42
1540	39	4	2023	13363	PCM01M5	PCM	DT32487963	1	3	01/04/2023 03:41	01/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	12608	24,63
1541	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	DT32645453	1	3	02/04/2023 13:46	02/04/2023 15:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	30888	101,51
1542	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	DT32645453	1	3	02/04/2023 13:46	02/04/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	30888	59,94
1543	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	DT32645453	1	3	02/04/2023 13:46	02/04/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	30888	33,88
1544	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	DT32645453	1	3	02/04/2023 13:46	02/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	30888	22,34

## **ANEXO II - Laudo meteorológico**

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento  
de 31/03/2023 a 02/04/2023 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 31/03 a 02/04/2023 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. O sistema pode ser visto visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

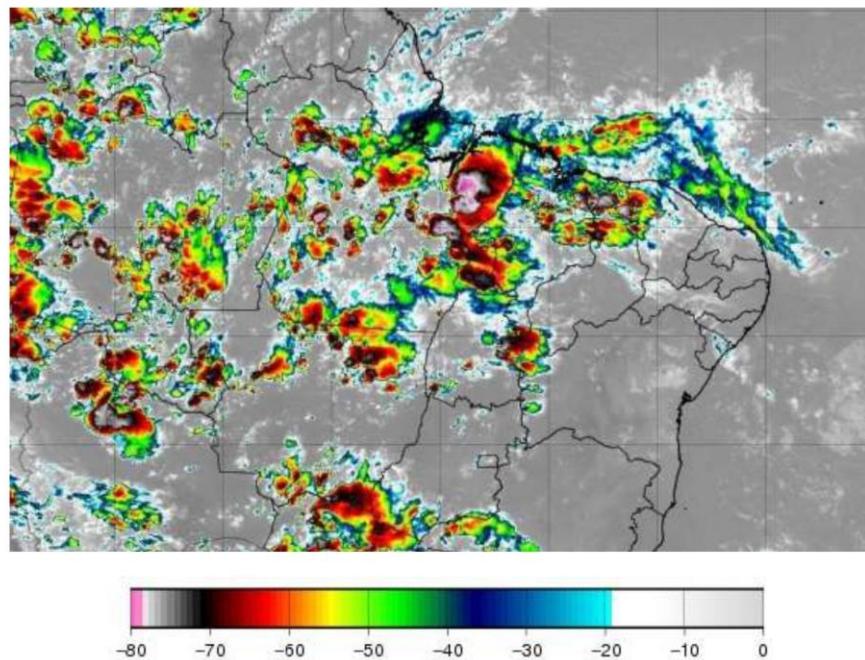


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 31/03/2023. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

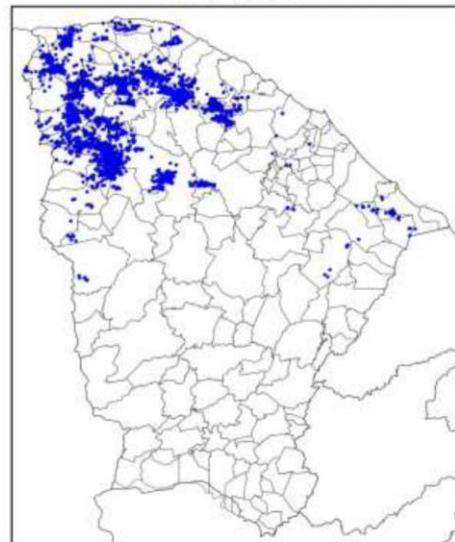
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a  $-60^{\circ}\text{C}$  equivalente à altura de 15 km.

## 2. ABRANGÊNCIA

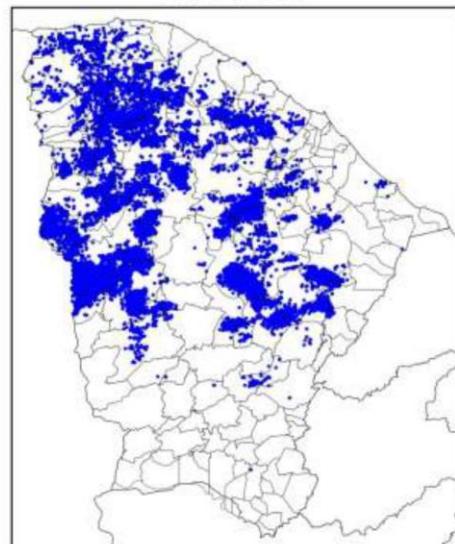
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2023-03-31



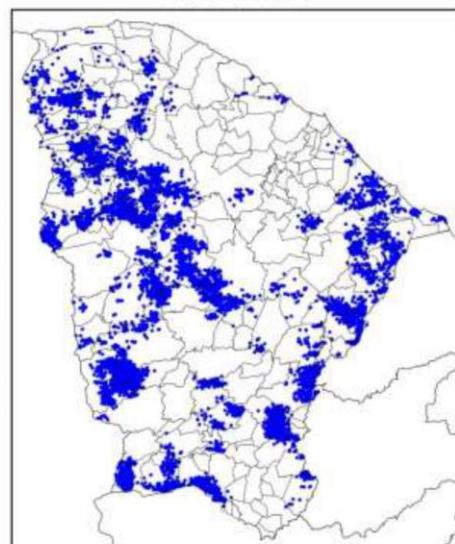
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2023-04-01



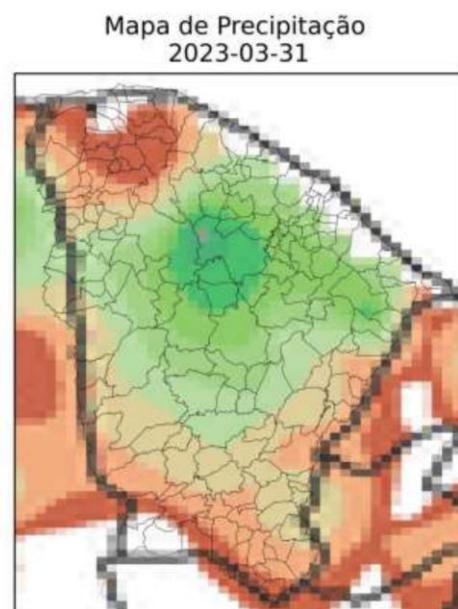
(b)

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2023-04-02



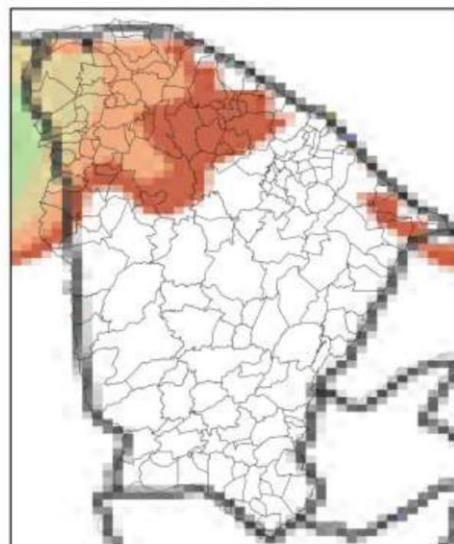
(c)

Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 31/03; (b) 01/04; e (c) 02/04.



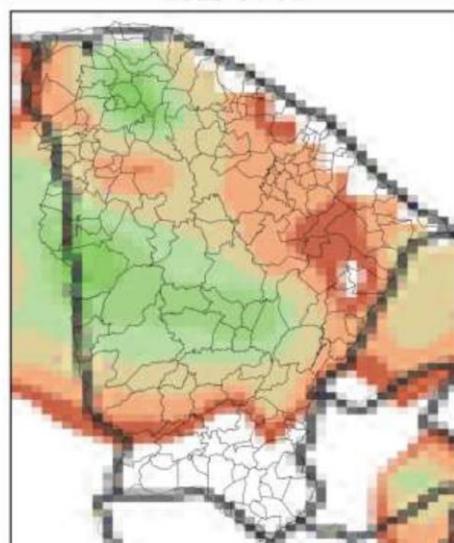
(a)

Mapa de Precipitação  
2023-04-01



(b)

Mapa de Precipitação  
2023-04-02



(c)

Precip. Observada

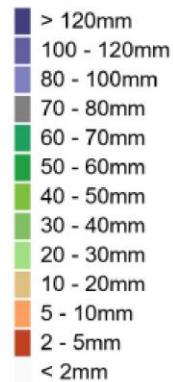
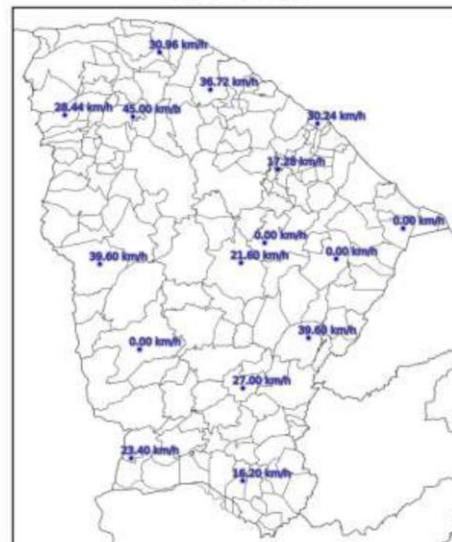


Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 31/03; (b) 01/04; e (c) 02/04.

Mapa de Rajada Máxima  
2023-03-31

(a)

**Mapa de Rajada Máxima  
2023-04-01**



(b)

**Mapa de Rajada Máxima  
2023-04-02**



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 31/03; (b) 01/04; e (c) 02/04.

### 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 51 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 100 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 47.319 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.

The screenshot shows a news article from the website OPOVO. The header includes the logo and navigation links for Notícias, Esportes, Divirta-se, Vida & Arte, BBB 23, Cearense 2023, and Nordestão 2023. Below the header, the breadcrumb navigation shows Início > Notícias > Ceará. The main title of the article is "Chuvas no Ceará: 5 trechos de rodovias estão bloqueados e 2 pontos são liberados". A small text below the title states "Outras cinco vias estão liberadas com aviso de cautela ou com equipes da SOP ainda em trabalho". The article was published at 20:23 | Abr. 02, 2023, by Autor Catalina Leite and has the Type Notícia. Below the text is a photograph showing a silver car driving on a paved road next to a person on a motorcycle. The road appears to be wet or has some debris.

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 31/03/2023 a 02/04/2023.

Número/Código Evento	2023-017/ENEL CE
Número/Código do Laudo	017/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	00h00min 31/03 - 21h00min 02/04
Centro sul	03h00min 31/03 - 22h00min 02/04
Leste	01h00min 31/03 - 23h00min 02/04
Centro norte	05h00min 31/03 - 20h00min 02/04
Fortaleza	13h00min 31/03 - 20h00min 02/04
Metropolitana	07h00min 31/03 - 19h00min 02/04
Atlântico	00h00min 31/03 - 23h00min 02/04
Norte	02h00min 31/03 - 21h00min 02/04

## 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] O Povo em: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2023/04/02/chuvas-no-ceara-5-trechos-de-rodovias-estao-bloqueados-e-2-pontos-sao-liberados.html>

## 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