

The Enel logo is displayed in a large, white, lowercase sans-serif font. The letters are slightly rounded and have a thin black outline. The background behind the text is a vibrant green color with a subtle circular gradient pattern.

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

**ISE 25 – 04/2023 – 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 .....	13
6.1	Matérias jornalísticas .....	13
6.2	Evidências Fotográficas .....	17
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis .....	19
	ANEXO II - Laudo meteorológico .....	134

## 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 28 a 30 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 25 – 04/2023 – CE refere-se à Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que afetou a área de concessão da Enel CE, no período de 28 a 30 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 800.711 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 28/04 a 30/04/2023 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:	23 – 04/2023 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.169
Código único do Relatório:	ISE 25 – 04/2023 – CE

Tabela 1 – Atribuições de Registros dos Evento pela Distribuidora.

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

Número/Código Evento	2023-023/ENEL CE
Número/Código do Laudo	023/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	02h00min 28/04 - 20h00min 30/04
Centro sul	06h00min 28/04 - 23h00min 30/04
Leste	03h00min 28/04 - 23h00min 30/04
Centro norte	06h00min 28/04 - 22h00min 30/04
Fortaleza	-
Metropolitana	06h00min 28/04 - 23h00min 30/04
Atlântico	00h00min 28/04 - 21h00min 30/04
Norte	05h00min 28/04 - 21h00min 30/04

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 28 a 30 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)
28/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIUARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / ITAIÇABA / ITAPIJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAFÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADA / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITERIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL / SOLONÓPOLE / TAUÍ / TIANGUÁ / TOME / TRAIRI / UMARITUBA / UMRIM / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	411	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 7 item 6.2
29/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIUARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUIAUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MASSAFÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADA / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITERIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL V / SOLOMONÓPOLE / TAUÍ / TIANGUÁ / TOME / TRAIRI / UMARITUBA / UMRIM / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	402	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 8 item 6.2
30/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / ANTONINA DO NORTE / APIUARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUIAUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPIJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAFÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PECÉM / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADA / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITERIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL V / SOLOMONÓPOLE / TAUÍ / TIANGUÁ / TRAIRI / UMARITUBA / UMRIM / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	356	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 23 – 04/2023 – CE causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel CE, apresenta-se abaixo o mapa geoelétrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

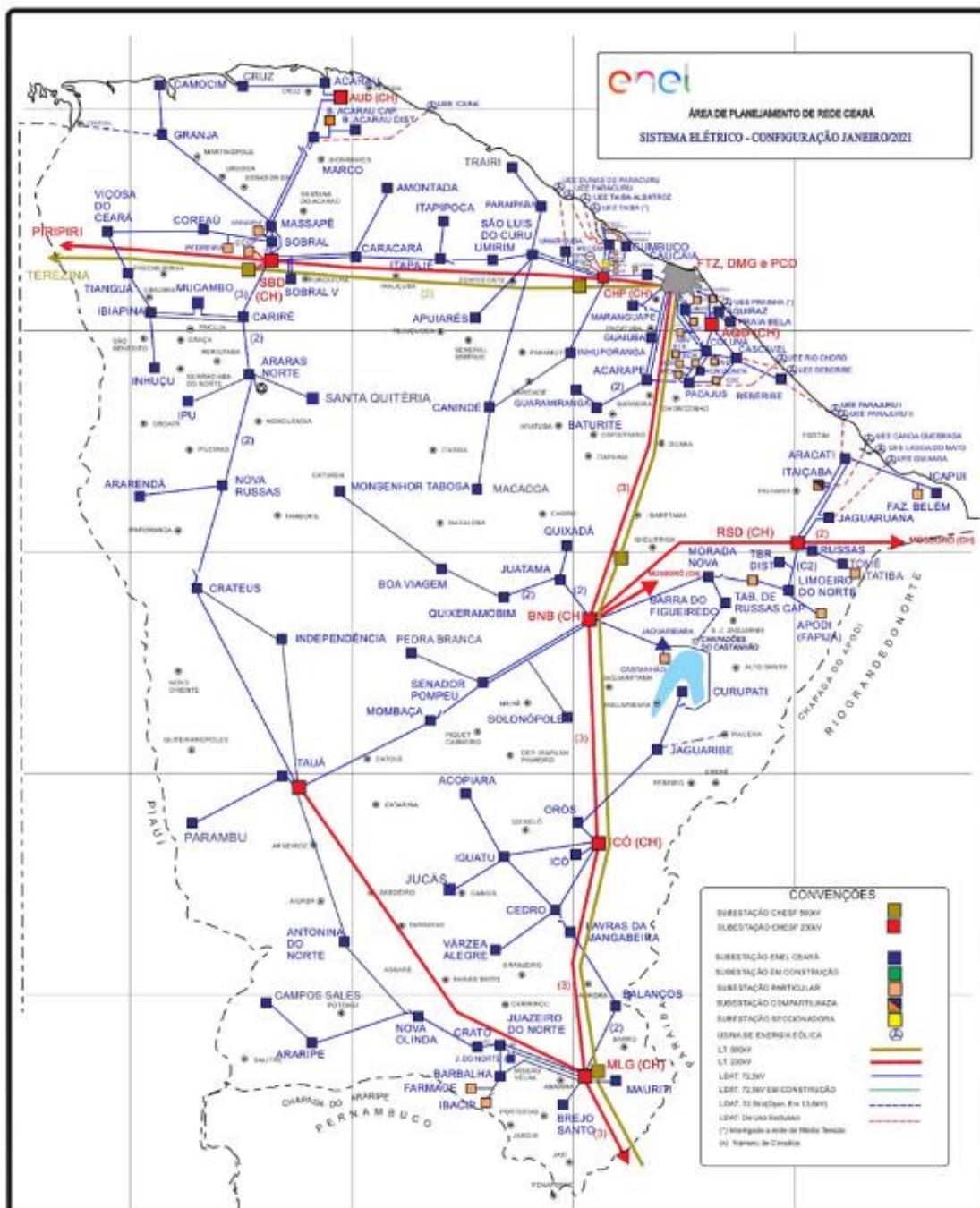


Figura 1 – Mapa geoelétrico da região afetada.

### 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.

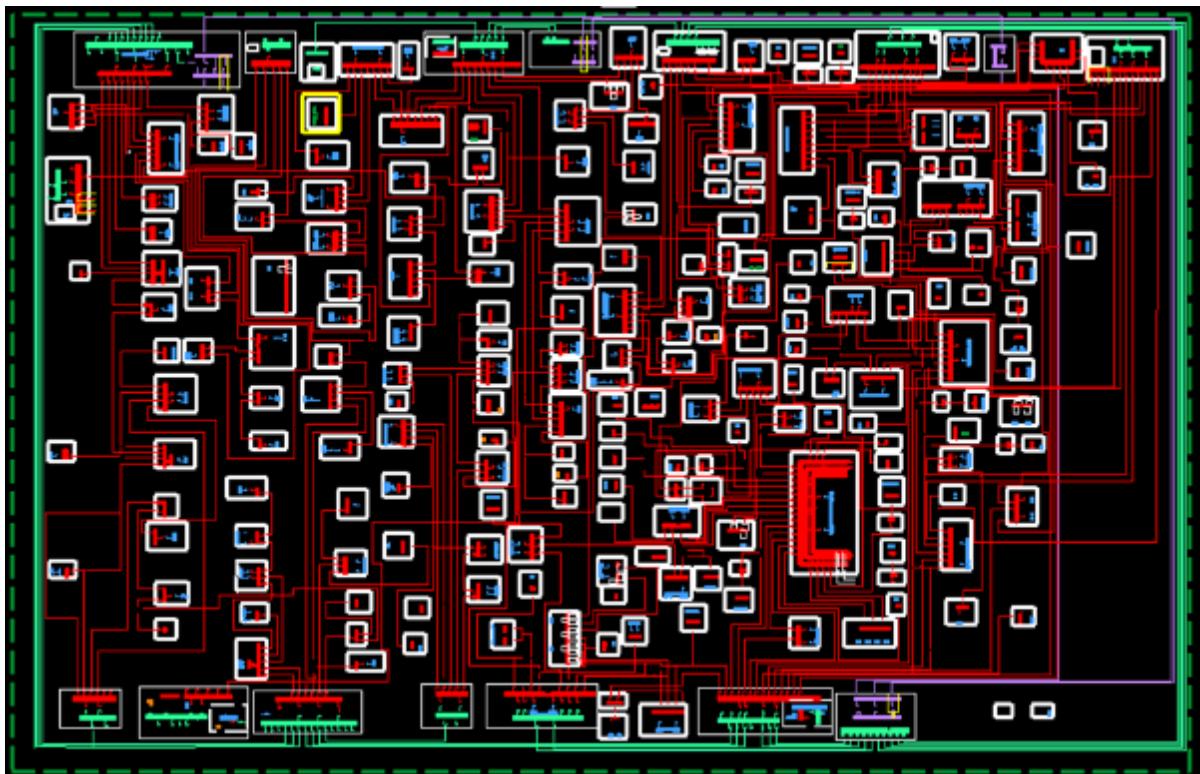


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

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 102 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	35	CMB	CUMBUCO	69	MLG	MILAGRES
2	ACA	ACARAÚ	36	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	70	MBC	MOMBAÇA
3	ACR	ACOPIARA	37	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	71	MTB	MONSENHOR TABOSA
4	AMT	AMONTADA	38	ESB	EUSÉBIO	72	MNV	MORADA NOVA
5	ANN	ANTONINA DO NORTE	39	GRJ	GRANJA	73	MCB	MUCAMBO
6	APR	APIARÉS	40	GBA	GUAIUBA	74	NVO	NOVA OLINDA
7	AQZ	AQUIRAZ	41	GRM	GUARAMIRANGA	75	NVR	NOVA RUSSSAS
8	ART	ARACATI	42	HRZ	HORIZONTE	76	ORS	OROS
9	ARU	ARARAS I	43	IBP	IBIAPINA	77	PCJ	PACAJUS
10	ARR	ARARENDA	44	ICP	ICAPUÍ	78	PCU	PARACURU
11	ARP	ARARIPE	45	ICH	ICÓ	79	PAR	PARAIPABA
12	BXD	BAIXO ACARAU II	46	IGT	IGUATU	80	PBU	PARAMBU
13	BLN	BALANÇO	47	IDP	INDEPENDÊNCIA	81	PCM	PECÉM
14	BLA	BALEIA	48	INH	INHUÇU	82	PEB	PEDRA BRANCA
15	BNB	BANABUIU	49	INP	INHUPORANGA	83	PDM	PINDORETAMA
16	BBL	BARBALHA	50	IPU	IPU	84	PRB	PRAIA BELA
17	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	51	ITC	ITAIÇABA	85	QXD	QUIXADÁ
18	BRT	BATURITÉ	52	ITE	ITAPAJÉ	86	QXB	QUIXERAMOBIM
19	BBR	BEBERIBE	53	ITK	ITAPIPOCA	87	RSU	RUSSAS I
20	BVG	BOA VIAGEM	54	ITR	ITAREMA	88	SQT	SANTA QUITÉRIA
21	BRJ	BREJO SANTO	55	JAB	JABUTI	89	SLC	SÃO LUIS DO CURU
22	CMM	CAMOCIM	56	JGB	JAGUARIBE	90	SNP	SENADOR POMPEU
23	CPS	CAMPOS SALES	57	JGA	JAGUARUANA	91	SBU	SOBRAL I

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
24	CND	CANINDÉ	58	JTM	JUATAMA	92	SBQ	SOBRAL IV
25	CRC	CARACARÁ	59	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	93	SBC	SOBRAL V
26	CRE	CARIRÉ	60	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	94	SLP	SOLONÓPOLE
27	CSL	CASCAVEL	61	JCS	JUCÁS	95	TAA	TAUÁ
28	CCA	CAUCAIA	62	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	96	TNG	TIANGUÁ
29	CDO	CEDRO	63	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	97	TME	TOMÉ
30	CLN	COLUNA	64	MCA	MACAOCA	98	TRR	TRAIRI
31	CRU	COREAÚ	65	MRG	MARANGUAPE	99	UMB	UMARITUBA
32	CAT	CRATEÚS	66	MRC	MARCO	100	UMR	UMIRIM
33	CRT	CRATO	67	MSP	MASSAPÊ	101	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
34	CRZ	CRUZ	68	MTI	MAURITI	102	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ

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

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

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
32550041	28/04/2023 16:41:08	29/04/2023 19:38:00	Leste	RSU	429	11.560,60	2285 - Reposto um elo de 3K na chave de ramal FRT1111. Causa: Descarga Atmosférica.
32562647	30/04/2023 07:15:58	02/05/2023 18:11:00	Sul	ARP	178	10.487,27	61028751 - Reposto um elo de 6K na chave SVJ0155 na fase 'A'. Causa: Descarga Atmosférica.
32560453	29/04/2023 18:36:52	01/05/2023 00:19:15	Centro-Norte	NVR	341	10.129,88	61029312 - Normalizada a chave PN0545, usado um elo de 8K na fase 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
32562719	30/04/2023 02:55:01	01/05/2023 08:18:00	Norte	INH	263	7.727,74	61029308 - Reposto um elo de 6K na chave KF3155 na fase 'A', reposto um elo de 3K na chave KF3171. Causa: Descarga Atmosférica.
32562329	29/04/2023 06:14:28	30/04/2023 12:49:00	Centro-Norte	INP	239	7.307,56	1069 - Na chave de ramal FIN0011 reposto um elo de 10K na fase 'C'. Causa: Chuva.

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
32565635	30/04/2023 14:08:46	02/05/2023 14:40:00	Sul	ARP	144	6.986,96	61028751 - Normalizada a chave de ramal FVL0007, utilizando 1 elo de 6K. Causa: Descarga atmosférica.
32551415	28/04/2023 18:41:10	29/04/2023 16:58:00	Centro-Norte	MTB	313	6.973,81	1069 - Na chave de ramal FPNO239, reposto elo de 8K na fase 'A' devido a descarga atmosférica que atingiu a MT
32559523	29/04/2023 16:27:14	01/05/2023 10:00:00	Sul	BLN	140	5.816,46	4286 - Na chave de ramal FMS6225, reposto elo de 10K na fase 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
32553833	29/04/2023 03:30:25	29/04/2023 20:41:00	Leste	JGB	308	5.290,33	2285 - Reposto um elo de 10K na chave de ramal FLE1916 na fase 'A'. Causa: Descarga Atmosférica.
32562003	30/04/2023 01:42:38	30/04/2023 12:37:00	Centro-Sul	SLP	481	5.245,84	Reposto um elo de 6K na chave de ramal FLI3713 na fase 'C'. 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	29
DISMANEST	17
DISMANLS	504
FUSIBLELS	1
Tramo de MT	35
<b>Total Geral</b>	<b>586</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 28 a 30 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.

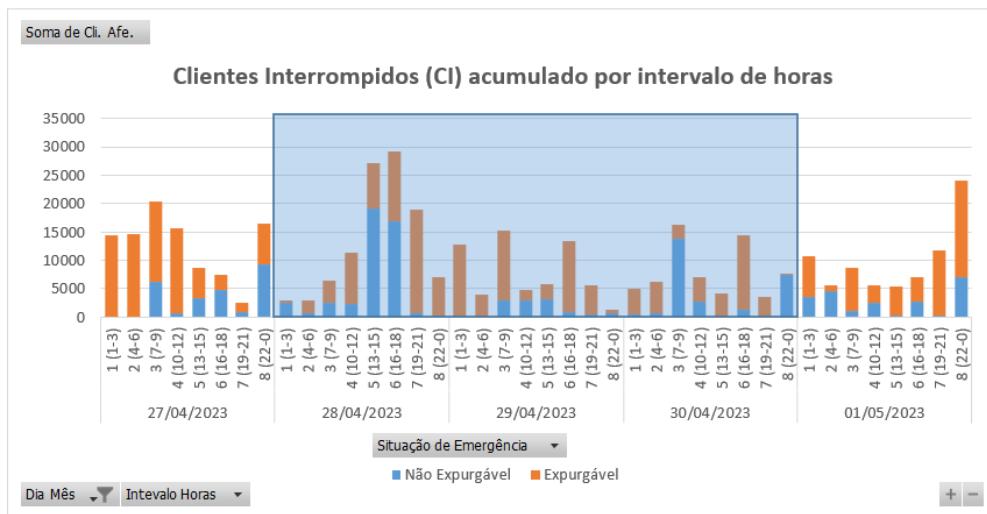


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 12.485 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 9.713 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 29.148 clientes desligados no período de 16h às 18h do dia 28/04/2023.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 9.866 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 28 a 30 de abril de 2023. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 800.711 CHI.

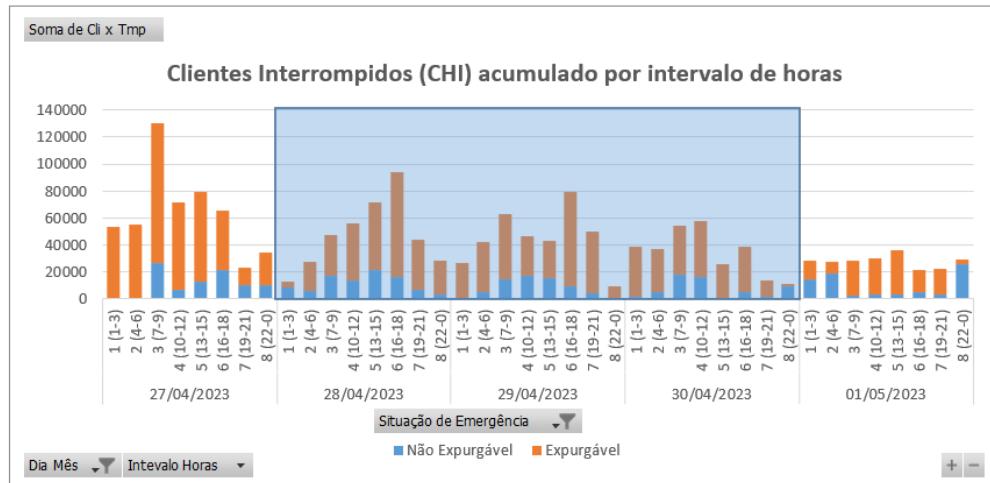


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 25 – 04/2023 – CE	Evento:	23 – 04/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 28/04/2023 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 30/04/2023 23:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE			
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento	821	min			
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	43	min			
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	112	min			
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	89	-			
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	102	-			
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	800.711	hora			
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	148.870	-			
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	28/04/2023 00:18:51	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			

9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	04/05/2023 12:35:12	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	18,01	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	150,29	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 3.810 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 28 a 30 de abril de 2023.

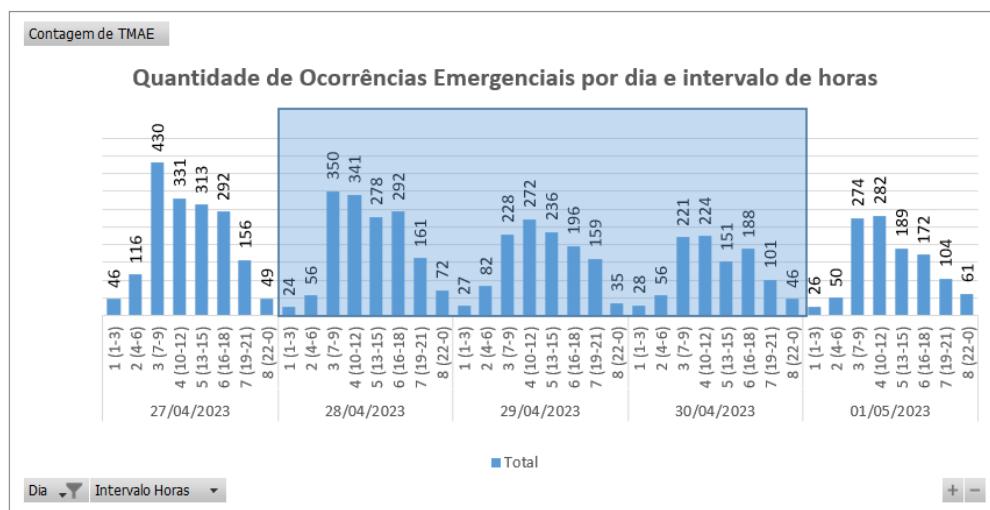


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

\*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.

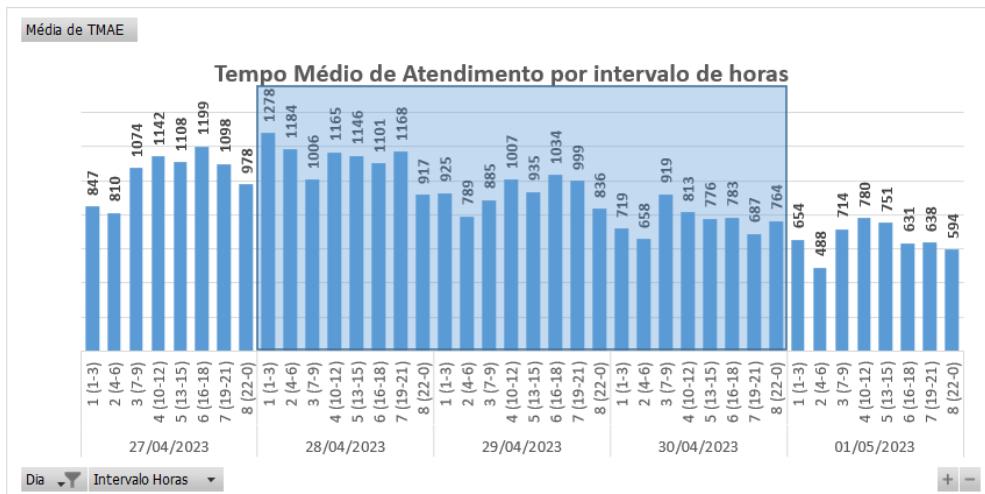


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

Dessa forma, em alguns intervalos 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 28 a 30 de abril de 2023.

# 60 pessoas ficam desabrigadas após chuva alagar bairros de Caucaia, no Ceará

Famílias foram socorridas e abrigadas em uma escola do município.

Por g1 CE

29/04/2023 16h05 - Atualizado há 2 meses



Sessenta pessoas ficaram desabrigadas após chuvas fortes alagarem bairros de **Caucaia**, na Região Metropolitana de Fortaleza, entre quinta (27) e sexta-feira (29).

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

Em alguns pontos da cidade, a água chegou na altura da cintura dos moradores, que precisaram da ajuda do Corpo de Bombeiros para deixar as casas.

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2023/04/29/60-pessoas-ficam-desabrigadas-apos-chuva-alagar-bairros-de-caucaia-no-ceara.ghtml>

# Mombaça registra maior chuva das últimas 24 horas no Ceará

Maiores volumes se concentraram no Sertão dos Inhamuns e no Cariri. Veja previsão do tempo para o fim de semana

14:52 | Abr. 28, 2023 Autor Kleber Carvalho Tipo Notícia



Foto de apoio ilustrativo. A previsão é de chuvas isoladas em todas as macrorregiões do Ceará ao longo do fim de semana Crédito: Samuel Setubal

O município de **Mombaça**, a cerca de 300 km de Fortaleza, registrou o acumulado de 71 milímetros (mm) de chuvas nas últimas 24 horas. A cidade, localizada no Sertão dos Inhamuns, teve a maior precipitação no período entre as 7 horas dessa quinta, 27, e as 7 horas desta sexta, 28.

Os municípios de Cedro e Araripe registraram, cada um, 70 mm.

De acordo com a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), a previsão é de chuvas isoladas em todas as macrorregiões do Ceará ao longo do fim de semana.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/mombaca/2023/04/28/mombaca-registra-maior-chuva-das-ultimas-24-horas-no-ceara.html>

## Açudes do Ceará atingem 50% da capacidade total pela primeira vez em quase 11 anos



O Estado atingiu a situação "confortável" na medição hídrica, segundo a classificação da Cogerh

Escrito por **Rodrigo**, 15:27 - 30 de Abril de 2023.



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3363539>

## 6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 28/04/23 às 13:21 na localidade Maracanaú.



Figura 8. Foto registrada no dia 29/04/23 na localidade Icó.



Figura 9. Foto registrada no dia 30/04/23 na localidade Orós.

## ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 25 – 04/2023 – CE	Evento: 23 – 04/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)
			28/04/2023 00:00:00	30/04/2023 23:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO</b>				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, 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
1.169	800.711	148.870	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	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32536139	1	3	28/04/2023 09:13	28/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	27724	4,22
2	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32538285	1	3	28/04/2023 06:03	28/04/2023 09:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	45	29188	170,82
3	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32538285	1	3	28/04/2023 06:03	28/04/2023 13:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	194	29188	1522,79
4	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32538401	1	3	28/04/2023 10:27	28/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	52488	613,15
5	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32539217	1	3	28/04/2023 17:42	30/04/2023 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	20894	289,89
6	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32539217	1	3	30/04/2023 13:40	30/04/2023 13:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	409	20894	22,61
7	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32539217	1	3	30/04/2023 14:10	30/04/2023 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	20894	26,97
8	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32540435	1	3	29/04/2023 06:09	29/04/2023 21:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	52488	78,33
9	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32541241	1	3	28/04/2023 08:54	28/04/2023 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	114	20674	488,14
10	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32541241	1	3	28/04/2023 08:54	28/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	20674	327,07
11	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32541815	1	3	28/04/2023 06:26	29/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	22	30888	771,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
12	39	4	2023	15855	CND01C1	CND	32542799	1	3	28/04/2023 12:03	28/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	36372	35,46
13	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32543225	1	3	28/04/2023 00:18	28/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	41037	116,02
14	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32543487	1	3	28/04/2023 03:04	29/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	24026	194,24
15	39	4	2023	13242	ART01N2	ART	32543501	1	3	28/04/2023 03:15	28/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	173	39652	1492,75
16	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32543525	1	3	28/04/2023 03:47	28/04/2023 20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	20860	129,91
17	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32543527	1	3	28/04/2023 03:48	28/04/2023 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	15051	50,37
18	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32543527	1	3	28/04/2023 12:46	28/04/2023 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	161	15051	583,62
19	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32543565	1	3	28/04/2023 11:31	28/04/2023 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	390	74279	4259,78
20	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32543621	1	3	28/04/2023 06:01	28/04/2023 07:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	647	40418	652,93
21	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32543645	1	3	28/04/2023 06:06	28/04/2023 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	6,04
22	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32543701	1	3	28/04/2023 06:20	28/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	26	24026	181,86
23	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	32543715	1	3	28/04/2023 07:29	30/04/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	38278	901,48
24	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32543729	1	3	28/04/2023 06:28	28/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	326	48242	1612,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
25	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32543729	1	3	28/04/2023 06:28	30/04/2023 16:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	131	48242	7598,80
26	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32543743	1	3	28/04/2023 06:30	29/04/2023 18:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38178	71,88
27	39	4	2023	13263	CMB01L5	CMB	32543759	1	3	28/04/2023 06:34	28/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	74279	9,44
28	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32543773	1	3	28/04/2023 17:32	29/04/2023 02:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	20609	299,53
29	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32543801	1	3	28/04/2023 06:43	28/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	206	13047	1399,03
30	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32543801	1	3	28/04/2023 06:43	28/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	13047	22,32
31	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32543801	1	3	28/04/2023 13:50	28/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	13047	4,06
32	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32543805	1	3	28/04/2023 06:44	29/04/2023 21:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	27724	38,40
33	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32543815	1	3	28/04/2023 06:45	28/04/2023 16:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	30888	29,71
34	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32543819	1	3	28/04/2023 06:46	28/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	33	21903	203,15
35	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32543819	1	3	28/04/2023 08:40	28/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	125	21903	532,01
36	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32543827	1	3	28/04/2023 06:46	30/04/2023 07:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13003	49,07
37	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32543853	1	3	28/04/2023 06:50	28/04/2023 16:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	43	36702	428,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
38	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32543855	1	3	28/04/2023 06:50	28/04/2023 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	34522	25,62
39	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32543867	1	3	28/04/2023 06:52	28/04/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	31717	3,20
40	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32543871	1	3	28/04/2023 06:53	28/04/2023 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	276	61171	737,07
41	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32543887	1	3	28/04/2023 06:56	29/04/2023 18:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	20609	250,95
42	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32543897	1	3	28/04/2023 06:58	28/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30974	4,96
43	39	4	2023	13263	CCA01C2	CCA	32543921	1	3	28/04/2023 07:03	01/05/2023 08:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	73,35
44	39	4	2023	13261	CRE01C4	CRE	32543971	1	3	28/04/2023 07:09	28/04/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	11501	10,48
45	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32544017	1	3	28/04/2023 07:16	29/04/2023 01:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54609	18,03
46	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32544019	1	3	28/04/2023 07:16	28/04/2023 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	16387	17,61
47	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32544019	1	3	28/04/2023 12:51	28/04/2023 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	47	16387	151,97
48	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32544041	1	3	28/04/2023 07:18	28/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	15051	76,66
49	39	4	2023	13382	SLP01P4	SLP	32544061	1	3	28/04/2023 08:39	28/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	19000	13,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
50	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32544073	1	3	28/04/2023 07:22	28/04/2023 15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26424	8,48
51	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32544109	1	3	28/04/2023 07:27	01/05/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	33481	465,34
52	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32544123	1	3	28/04/2023 07:28	28/04/2023 21:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	26424	29,04
53	39	4	2023	16569	CLN01F4	CLN	32544155	1	3	28/04/2023 07:32	29/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	6733	305,63
54	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32544213	1	3	28/04/2023 06:19	29/04/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	38278	116,08
55	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	32544219	1	3	28/04/2023 07:40	28/04/2023 08:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	1,28
56	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32544243	1	3	28/04/2023 07:42	28/04/2023 22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	39652	341,80
57	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32544259	1	3	28/04/2023 07:44	29/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	18203	790,16
58	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32544293	1	3	28/04/2023 07:48	28/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24181	3,20
59	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32544295	1	3	28/04/2023 07:48	28/04/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27724	7,13
60	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32544323	1	3	28/04/2023 07:51	28/04/2023 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	2,37
61	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32544329	1	3	28/04/2023 07:52	28/04/2023 13:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	24181	75,32
62	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32544333	1	3	28/04/2023 07:52	29/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	20860	31,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
63	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32544357	1	3	28/04/2023 07:55	28/04/2023 17:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20571	39,31
64	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32544365	1	3	28/04/2023 07:55	29/04/2023 05:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40078	21,40
65	39	4	2023	16558	JND01L1	JND	32544381	1	3	28/04/2023 07:57	28/04/2023 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	2,42
66	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32544403	1	3	28/04/2023 07:58	29/04/2023 08:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	34	20609	830,23
67	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32544443	1	3	28/04/2023 08:01	28/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	34603	42,39
68	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32544443	1	3	28/04/2023 13:42	28/04/2023 16:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	44	34603	116,34
69	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32544443	1	3	28/04/2023 13:42	28/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	34603	42,18
70	39	4	2023	13240	APR01P4	APR	32544471	1	3	28/04/2023 08:38	28/04/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13815	12,97
71	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32544521	1	3	28/04/2023 08:07	28/04/2023 17:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	54023	18,75
72	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32544557	1	3	28/04/2023 08:10	28/04/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	21903	170,44
73	39	4	2023	13232	ITR01I5	ITR	32544569	1	3	28/04/2023 08:10	28/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	30	41037	109,61
74	39	4	2023	13232	ACA01CA	ACA	32544573	1	3	28/04/2023 08:11	28/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	243	41037	904,30
75	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32544633	1	3	28/04/2023 08:17	29/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	38178	413,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
76	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32544653	1	3	28/04/2023 08:19	30/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	29188	645,54
77	39	4	2023	16565	JZN01M9	JZN	32544665	1	3	28/04/2023 08:19	28/04/2023 14:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	6,45
78	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32544733	1	3	28/04/2023 08:25	29/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	34522	197,84
79	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32544733	1	3	29/04/2023 11:20	29/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	60	34522	363,62
80	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32544733	1	3	29/04/2023 11:40	29/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	102	34522	584,01
81	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32544769	1	3	28/04/2023 08:28	28/04/2023 08:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	694	37563	100,63
82	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32544769	1	3	28/04/2023 08:28	28/04/2023 08:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	37563	1,60
83	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32544769	1	3	28/04/2023 08:28	28/04/2023 08:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	668	37563	114,30
84	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32544769	1	3	28/04/2023 08:28	28/04/2023 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	325	37563	2091,65
85	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32544769	1	3	28/04/2023 08:37	28/04/2023 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	63	37563	396,32
86	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32544781	1	3	28/04/2023 08:29	30/04/2023 15:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22558	55,20
87	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32544785	1	3	28/04/2023 08:29	29/04/2023 06:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	12	20571	264,25
88	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32544785	1	3	29/04/2023 04:17	29/04/2023 06:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	20571	11,12
89	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32544791	1	3	28/04/2023 08:30	29/04/2023 17:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	52488	32,73
90	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32544843	1	3	28/04/2023 08:34	29/04/2023 12:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	31717	197,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
91	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32544859	1	3	28/04/2023 08:36	01/05/2023 12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	14	23747	1061,18
92	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32544861	1	3	28/04/2023 08:36	30/04/2023 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30888	50,78
93	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32544883	1	3	28/04/2023 08:37	28/04/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	59136	23,98
94	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32544883	1	3	28/04/2023 10:32	28/04/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	356	59136	2168,34
95	39	4	2023	13282	DID01FA	DID	32544913	1	3	28/04/2023 08:32	28/04/2023 22:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	44	61802	630,89
96	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32544915	1	3	28/04/2023 08:39	28/04/2023 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	22558	44,65
97	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32544933	1	3	28/04/2023 06:46	29/04/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24667	31,03
98	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32544943	1	3	28/04/2023 08:41	28/04/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	5,97
99	39	4	2023	13242	ART01N8	ART	32544973	1	3	28/04/2023 08:43	29/04/2023 01:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39652	17,09
100	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32544987	1	3	28/04/2023 08:44	29/04/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38178	70,78
101	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32545021	1	3	28/04/2023 08:47	28/04/2023 21:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	19000	88,88
102	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	32545071	1	3	28/04/2023 08:51	29/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	48676	110,27
103	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32545129	1	3	28/04/2023 08:57	28/04/2023 18:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	28720	46,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
104	39	4	2023	13263	CMB01L5	CMB	32545191	1	3	28/04/2023 09:03	30/04/2023 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	74279	96,58
105	39	4	2023	13304	ITC014	ITC	32545211	1	3	28/04/2023 09:05	29/04/2023 04:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	10784	525,67
106	39	4	2023	13263	CCA01C2	CCA	32545227	1	3	28/04/2023 09:06	29/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	74279	25,34
107	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32545253	1	3	28/04/2023 09:08	29/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	35,72
108	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32545275	1	3	28/04/2023 09:10	29/04/2023 00:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34603	15,74
109	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32545289	1	3	28/04/2023 09:11	28/04/2023 23:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	26316	29,49
110	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32545307	1	3	28/04/2023 09:14	28/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29859	3,02
111	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32545397	1	3	28/04/2023 08:59	04/05/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	28720	3235,08
112	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	32545433	1	3	28/04/2023 09:23	28/04/2023 16:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	15068	7,35
113	39	4	2023	13308	ITK018	ITK	32545493	1	3	28/04/2023 09:27	28/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	2,06
114	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32545513	1	3	28/04/2023 09:28	29/04/2023 03:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	6863	282,45
115	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32545513	1	3	28/04/2023 09:28	29/04/2023 03:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	6863	18,50
116	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32545559	1	3	28/04/2023 09:31	29/04/2023 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54609	25,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
117	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32545565	1	3	28/04/2023 09:32	28/04/2023 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26316	15,64
118	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32545589	1	3	28/04/2023 09:33	30/04/2023 17:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	66825	224,74
119	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32545679	1	3	28/04/2023 09:42	29/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	26647	427,30
120	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32545801	1	3	28/04/2023 09:56	29/04/2023 01:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	37563	31,32
121	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32545863	1	3	28/04/2023 10:00	29/04/2023 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	30888	516,10
122	39	4	2023	16566	SBU01S1	SBU	32545897	1	3	28/04/2023 10:02	29/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	58304	52,04
123	39	4	2023	13332	MTI01P3	MTI	32545903	1	3	28/04/2023 10:03	29/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	16739	133,43
124	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32545921	1	3	28/04/2023 10:05	29/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	66825	318,31
125	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32545939	1	3	28/04/2023 10:06	29/04/2023 08:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40418	21,94
126	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32545949	1	3	28/04/2023 05:28	29/04/2023 00:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	161	17984	3124,16
127	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32545961	1	3	28/04/2023 10:08	30/04/2023 04:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	41,90
128	39	4	2023	13282	DID01F5	DID	32545973	1	3	28/04/2023 10:08	29/04/2023 18:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	61802	447,46
129	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32545983	1	3	28/04/2023 10:09	28/04/2023 13:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	34522	50,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
130	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32545995	1	3	28/04/2023 10:10	29/04/2023 20:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	237	39652	8149,97
131	39	4	2023	13389	TME01P2	TME	32546001	1	3	28/04/2023 10:11	28/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	13222	61,91
132	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32546027	1	3	28/04/2023 10:13	29/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	19000	61,10
133	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32546055	1	3	28/04/2023 10:15	28/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	84	13520	948,83
134	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32546057	1	3	28/04/2023 10:15	28/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	26647	247,46
135	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32546063	1	3	28/04/2023 10:16	28/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	54023	29,27
136	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32546067	1	3	28/04/2023 10:16	28/04/2023 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	26424	37,66
137	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32546077	1	3	28/04/2023 10:17	29/04/2023 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	44	20571	1521,10
138	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32546079	1	3	28/04/2023 10:17	29/04/2023 21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	35,23
139	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32546087	1	3	28/04/2023 10:18	28/04/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	44	20609	318,08
140	39	4	2023	16561	SBC01L2	SBC	32546157	1	3	28/04/2023 10:25	30/04/2023 19:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30888	56,73
141	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32546179	1	3	28/04/2023 10:27	30/04/2023 00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	17984	38,18
142	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32546181	1	3	28/04/2023 10:27	29/04/2023 13:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	26,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
143	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32546187	1	3	28/04/2023 10:28	29/04/2023 18:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34522	97,38
144	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32546243	1	3	28/04/2023 10:32	28/04/2023 14:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	31717	154,00
145	39	4	2023	13343	MNV01M2	MNV	32546317	1	3	28/04/2023 10:39	28/04/2023 16:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	99	34435	608,49
146	39	4	2023	13235	VCS01C3	VCS	32546321	1	3	28/04/2023 10:39	28/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	20571	159,33
147	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32546345	1	3	28/04/2023 10:40	28/04/2023 20:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	24181	19,04
148	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32546351	1	3	28/04/2023 10:41	28/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	21903	26,19
149	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32546365	1	3	28/04/2023 10:42	29/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	15051	154,48
150	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32546415	1	3	28/04/2023 10:47	28/04/2023 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	8,30
151	39	4	2023	13239	ANNO1P2	ANN	32546459	1	3	28/04/2023 09:24	28/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	28703	60,19
152	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32546525	1	3	28/04/2023 10:55	29/04/2023 07:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	98	38124	2010,06
153	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	32546537	1	3	28/04/2023 10:56	29/04/2023 14:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	23747	27,53
154	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32546595	1	3	28/04/2023 11:01	29/04/2023 21:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	22464	68,12
155	39	4	2023	15500	IBP01I2	IBP	32546599	1	3	28/04/2023 11:01	28/04/2023 17:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	26566	291,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
156	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32546615	1	3	28/04/2023 11:02	28/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	19000	55,15
157	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	32546661	1	3	29/04/2023 08:48	01/05/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	13229	338,52
158	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32546677	1	3	28/04/2023 11:07	28/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54023	2,04
159	39	4	2023	13280	DIF01I1	DIF	32546679	1	3	28/04/2023 11:07	29/04/2023 01:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	110	59136	1546,57
160	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32546747	1	3	28/04/2023 11:14	29/04/2023 15:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20894	28,23
161	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32546765	1	3	28/04/2023 11:16	29/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	54609	24,74
162	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32546773	1	3	28/04/2023 11:17	29/04/2023 13:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	25,84
163	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32546793	1	3	28/04/2023 11:18	29/04/2023 02:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20674	15,32
164	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32546795	1	3	28/04/2023 11:18	28/04/2023 14:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	31717	21,95
165	39	4	2023	13280	DIF01I2	DIF	32546821	1	3	28/04/2023 11:20	29/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	94	59136	3136,44
166	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32546847	1	3	28/04/2023 11:21	29/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	24,57
167	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32546873	1	3	30/04/2023 10:17	01/05/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	33	38178	862,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
168	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32546895	1	3	28/04/2023 11:24	29/04/2023 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30974	22,78
169	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32546907	1	3	28/04/2023 11:25	28/04/2023 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	24181	79,93
170	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32546935	1	3	28/04/2023 11:27	02/05/2023 04:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	29	38278	2569,08
171	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32547075	1	3	28/04/2023 11:41	28/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	79	47515	850,59
172	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32547151	1	3	28/04/2023 11:49	28/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	218	66825	1275,60
173	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32547191	1	3	28/04/2023 11:54	29/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	41037	257,20
174	39	4	2023	13315	JGA01N4	JGA	32547241	1	3	28/04/2023 12:00	28/04/2023 20:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	15068	8,41
175	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32547321	1	3	28/04/2023 12:11	28/04/2023 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	52488	9,47
176	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32547367	1	3	28/04/2023 12:17	01/05/2023 02:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	13047	373,75
177	39	4	2023	15500	IBP01I2	IBP	32547379	1	3	28/04/2023 12:18	28/04/2023 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	26566	59,61
178	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32547443	1	3	28/04/2023 12:26	28/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	756	48676	5115,60
179	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32547481	1	3	28/04/2023 12:30	30/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	17984	150,11
180	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32547511	1	3	28/04/2023 12:34	28/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	3,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
181	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32547511	1	3	28/04/2023 15:45	29/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38124	19,62
182	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32547519	1	3	28/04/2023 12:27	28/04/2023 23:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	37563	10,55
183	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32547535	1	3	28/04/2023 12:35	29/04/2023 02:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20674	27,84
184	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32547579	1	3	28/04/2023 12:42	30/04/2023 09:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	26647	134,02
185	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32547609	1	3	28/04/2023 12:45	28/04/2023 22:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	9,66
186	39	4	2023	13263	CCA01C7	CCA	32547625	1	3	28/04/2023 12:47	29/04/2023 02:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	48	74279	670,15
187	39	4	2023	13263	CCA01C7	CCA	32547625	1	3	28/04/2023 12:47	29/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	17	74279	406,41
188	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32547637	1	3	28/04/2023 12:48	28/04/2023 20:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	38124	229,11
189	39	4	2023	13399	VR201P4	VRZ	32547717	1	3	28/04/2023 13:00	28/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	54	21716	584,82
190	39	4	2023	13399	VR201P4	VRZ	32547717	1	3	28/04/2023 13:00	28/04/2023 23:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	60	21716	639,33
191	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32547717	1	3	28/04/2023 23:40	28/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	21716	0,50
192	39	4	2023	15849	IGT01M1	IGT	32547725	1	3	29/04/2023 08:10	29/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	61171	15,35
193	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	32547749	1	3	28/04/2023 13:03	30/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	91,68
194	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32547761	1	3	28/04/2023 13:05	29/04/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	59	74279	1403,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
195	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32547779	1	3	28/04/2023 13:08	29/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	44	24026	912,46
196	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32547827	1	3	28/04/2023 13:14	29/04/2023 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	33481	408,54
197	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32547859	1	3	28/04/2023 13:18	29/04/2023 08:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	75	27270	1422,06
198	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32547937	1	3	28/04/2023 13:27	28/04/2023 17:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	616	38178	2604,31
199	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32547937	1	3	28/04/2023 13:27	28/04/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	198	38178	1119,53
200	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32547937	1	3	28/04/2023 16:55	28/04/2023 17:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	340	38178	260,57
201	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32547937	1	3	28/04/2023 16:55	28/04/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	104	38178	228,05
202	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32547945	1	3	28/04/2023 15:39	29/04/2023 02:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	23035	33,30
203	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32547971	1	3	28/04/2023 13:26	28/04/2023 20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	130	52488	915,71
204	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32547979	1	3	28/04/2023 13:31	28/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	18602	9,97
205	39	4	2023	13369	QXD01P5	QXD	32548063	1	3	28/04/2023 13:41	28/04/2023 18:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	81	48242	396,85
206	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32548075	1	3	28/04/2023 13:23	30/04/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	24026	1154,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
207	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32548109	1	3	28/04/2023 13:46	01/05/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	34522	1256,31
208	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32548119	1	3	28/04/2023 14:49	29/04/2023 15:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	13003	269,18
209	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32548147	1	3	28/04/2023 13:49	29/04/2023 12:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40418	23,00
210	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32548189	1	3	28/04/2023 13:53	01/05/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23035	139,55
211	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32548189	1	3	28/04/2023 13:53	01/05/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23035	139,72
212	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32548191	1	3	28/04/2023 13:53	28/04/2023 20:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	153	50290	957,99
213	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32548251	1	3	28/04/2023 13:59	28/04/2023 15:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	40418	7,17
214	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32548261	1	3	28/04/2023 13:59	28/04/2023 21:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	20	23709	156,67
215	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32548277	1	3	28/04/2023 14:01	28/04/2023 18:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	8,54
216	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32548299	1	3	28/04/2023 14:04	28/04/2023 22:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	23035	213,42
217	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32548321	1	3	28/04/2023 14:06	29/04/2023 20:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	42	13229	1267,00
218	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32548321	1	3	29/04/2023 20:19	29/04/2023 23:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	41	13229	142,94
219	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32548321	1	3	29/04/2023 20:19	30/04/2023 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	13229	25,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
220	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32548321	1	3	29/04/2023 23:48	30/04/2023 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	13229	22,48
221	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32548381	1	3	28/04/2023 14:10	30/04/2023 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21250	107,84
222	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32548417	1	3	28/04/2023 14:13	28/04/2023 22:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	409	27724	3194,97
223	39	4	2023	15504	INH014	INH	32548431	1	3	28/04/2023 14:15	28/04/2023 20:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52490	6,48
224	39	4	2023	16568	ACP01C2	ACP	32548453	1	3	28/04/2023 14:16	29/04/2023 00:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	33481	40,52
225	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32548459	1	3	28/04/2023 14:16	28/04/2023 22:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	23709	435,25
226	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32548497	1	3	28/04/2023 14:19	29/04/2023 01:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	99	30888	1064,33
227	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32548631	1	3	28/04/2023 14:31	28/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	173	48676	810,12
228	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32548637	1	3	28/04/2023 14:32	29/04/2023 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	48676	150,60
229	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32548645	1	3	28/04/2023 14:32	28/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	36372	186,42
230	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32548677	1	3	28/04/2023 14:36	29/04/2023 13:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	48	17442	1109,33
231	39	4	2023	13232	ACA01CA	ACA	32548751	1	3	28/04/2023 11:53	28/04/2023 21:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	93	41037	938,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
232	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32548761	1	3	28/04/2023 14:43	28/04/2023 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	95	47394	320,18
233	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32548795	1	3	28/04/2023 14:46	29/04/2023 17:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	34435	80,54
234	39	4	2023	13355	PCJ01P3	PCJ	32548825	1	3	28/04/2023 14:49	30/04/2023 02:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	35,47
235	39	4	2023	13382	SLP01P1	SLP	32548887	1	3	28/04/2023 14:52	30/04/2023 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	19000	142,26
236	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32548935	1	3	28/04/2023 14:56	28/04/2023 16:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	2,01
237	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32548943	1	3	28/04/2023 14:56	29/04/2023 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	52488	121,98
238	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32548943	1	3	28/04/2023 14:56	29/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	52488	835,01
239	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32548975	1	3	28/04/2023 14:58	29/04/2023 03:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	27270	216,21
240	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32548987	1	3	28/04/2023 15:00	30/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	27724	625,27
241	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32548987	1	3	28/04/2023 15:00	30/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	27724	44,98
242	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32549011	1	3	28/04/2023 07:14	29/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	158	34603	4122,66
243	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32549011	1	3	28/04/2023 07:14	29/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	97	34603	2839,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
244	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32549023	1	3	28/04/2023 15:02	29/04/2023 10:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	20894	1214,43
245	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32549035	1	3	28/04/2023 15:03	28/04/2023 22:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	65	38124	459,37
246	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32549053	1	3	28/04/2023 15:05	29/04/2023 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	20894	64,25
247	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32549061	1	3	28/04/2023 15:05	28/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	166	38178	1148,44
248	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32549063	1	3	28/04/2023 15:06	28/04/2023 16:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	71	20571	99,06
249	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32549065	1	3	28/04/2023 15:06	29/04/2023 00:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26647	27,30
250	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32549071	1	3	28/04/2023 15:07	28/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	101	21655	705,01
251	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32549105	1	3	28/04/2023 15:10	29/04/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	38178	23,71
252	39	4	2023	13275	CRZ01P2	CRZ	32549119	1	3	28/04/2023 15:12	28/04/2023 19:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26316	8,47
253	39	4	2023	13322	LMN01N6	LMN	32549161	1	3	28/04/2023 15:15	28/04/2023 16:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	76	47394	129,16
254	39	4	2023	13322	LMN01N6	LMN	32549183	1	3	28/04/2023 15:18	28/04/2023 19:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	197	47394	836,10
255	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32549189	1	3	28/04/2023 15:18	29/04/2023 00:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	467	20609	4418,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
256	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32549191	1	3	28/04/2023 15:18	30/04/2023 20:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	17984	53,32
257	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32549199	1	3	28/04/2023 15:04	28/04/2023 22:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	118	48242	821,67
258	39	4	2023	13322	LMN01N1	LMN	32549211	1	3	28/04/2023 15:20	28/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	47394	7,71
259	39	4	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32549213	1	3	28/04/2023 15:21	28/04/2023 19:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	455	43965	1741,39
260	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32549259	1	3	28/04/2023 15:24	28/04/2023 17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	149	50290	342,45
261	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32549285	1	3	28/04/2023 15:28	29/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	26647	284,58
262	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32549311	1	3	28/04/2023 15:29	29/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	20609	158,70
263	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32549329	1	3	28/04/2023 15:31	28/04/2023 19:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	84	52488	308,14
264	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32549393	1	3	28/04/2023 15:37	29/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	18602	37,53
265	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32549409	1	3	28/04/2023 15:38	29/04/2023 22:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	50290	122,31
266	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32549421	1	3	28/04/2023 15:39	29/04/2023 12:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	21,01
267	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32549435	1	3	28/04/2023 15:40	29/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	54609	90,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
268	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32549445	1	3	28/04/2023 15:40	03/05/2023 13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	66825	236,00
269	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32549459	1	3	28/04/2023 15:41	29/04/2023 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	24,52
270	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32549475	1	3	28/04/2023 15:42	29/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	29129	152,39
271	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32549487	1	3	28/04/2023 15:43	28/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	50290	34,68
272	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32549491	1	3	28/04/2023 15:44	29/04/2023 02:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	10,96
273	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32549527	1	3	28/04/2023 15:49	29/04/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37563	51,80
274	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32549555	1	3	28/04/2023 15:51	29/04/2023 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	13029	122,22
275	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32549563	1	3	28/04/2023 15:51	30/04/2023 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	46,59
276	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32549585	1	3	28/04/2023 13:01	29/04/2023 18:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	29,47
277	39	4	2023	15851	PEB01L1	PEB	32549601	1	3	28/04/2023 15:56	29/04/2023 08:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	16217	48,51
278	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32549623	1	3	28/04/2023 15:57	28/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	52488	294,17
279	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32549629	1	3	28/04/2023 15:57	28/04/2023 20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	37	38124	167,62
280	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32549653	1	3	28/04/2023 07:07	29/04/2023 02:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	65	16387	1253,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
281	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32549657	1	3	28/04/2023 16:00	29/04/2023 10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23709	36,53
282	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32549669	1	3	28/04/2023 16:01	30/04/2023 03:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	22464	211,62
283	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32549707	1	3	28/04/2023 21:07	30/04/2023 21:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	20894	2781,44
284	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32549711	1	3	28/04/2023 16:04	28/04/2023 19:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	52488	184,94
285	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32549781	1	3	28/04/2023 16:57	28/04/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	70	40078	219,39
286	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32549829	1	3	28/04/2023 16:16	29/04/2023 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	54023	152,07
287	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32549845	1	3	28/04/2023 16:18	28/04/2023 22:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	6	52488	37,48
288	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32549873	1	3	28/04/2023 16:21	28/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	20894	228,66
289	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32549881	1	3	28/04/2023 16:22	28/04/2023 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28720	6,71
290	39	4	2023	13374	RSU01N2	RSU	32549887	1	3	28/04/2023 16:22	29/04/2023 00:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	36702	199,64
291	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32549915	1	3	28/04/2023 16:26	28/04/2023 23:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	78	29129	520,61
292	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32549941	1	3	28/04/2023 16:29	29/04/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	41037	46,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
293	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32549955	1	3	28/04/2023 16:30	28/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	34435	124,78
294	39	4	2023	13248	BBL01M4	BBL	32549963	1	3	28/04/2023 16:32	29/04/2023 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	40078	322,33
295	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32549973	1	3	28/04/2023 16:33	28/04/2023 21:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	16739	335,13
296	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32549989	1	3	28/04/2023 16:35	29/04/2023 04:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	96	66825	1144,40
297	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32550003	1	3	28/04/2023 16:37	29/04/2023 02:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	23709	106,54
298	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32550009	1	3	28/04/2023 10:42	29/04/2023 00:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	17984	53,68
299	39	4	2023	13248	BBL01M4	BBL	32550033	1	3	28/04/2023 16:40	29/04/2023 11:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	40078	55,19
300	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32550037	1	3	28/04/2023 16:40	30/04/2023 19:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	50,90
301	39	4	2023	13374	RSU01N2	RSU	32550041	1	3	28/04/2023 16:41	29/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	429	36702	11560,60
302	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32550047	1	3	28/04/2023 16:41	29/04/2023 11:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	18,37
303	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32550119	1	3	28/04/2023 16:47	29/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	38178	1055,12
304	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32550199	1	3	28/04/2023 16:56	01/05/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	17984	1018,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
305	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32550199	1	3	28/04/2023 16:56	01/05/2023 14:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	17984	1462,05
306	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32550217	1	3	28/04/2023 16:58	28/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	148	16387	876,86
307	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32550285	1	3	28/04/2023 17:06	30/04/2023 23:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	21250	328,85
308	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32550323	1	3	28/04/2023 17:06	28/04/2023 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	324	34522	1787,13
309	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32550323	1	3	28/04/2023 17:06	29/04/2023 03:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	34522	39,83
310	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32550323	1	3	28/04/2023 22:37	29/04/2023 03:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	34522	57,73
311	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32550343	1	3	28/04/2023 17:07	01/05/2023 04:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	22558	118,74
312	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32550427	1	3	28/04/2023 17:16	28/04/2023 21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	30974	22,88
313	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32550469	1	3	28/04/2023 17:20	29/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	26647	95,38
314	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32550537	1	3	28/04/2023 15:52	29/04/2023 07:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	171	20609	2594,78
315	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32550565	1	3	28/04/2023 17:27	28/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	101	83282	313,02
316	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32550591	1	3	28/04/2023 17:28	28/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	56	50290	357,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
317	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32550605	1	3	29/04/2023 19:08	01/05/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	38178	449,46
318	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32550671	1	3	28/04/2023 17:36	29/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	66825	42,79
319	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32550671	1	3	28/04/2023 17:36	29/04/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	66825	87,04
320	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32550699	1	3	28/04/2023 17:38	29/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	35	24732	577,70
321	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32550699	1	3	29/04/2023 10:03	29/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1652	24732	146,39
322	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32550735	1	3	28/04/2023 17:40	29/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	23709	86,00
323	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32550741	1	3	28/04/2023 17:41	29/04/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20894	65,51
324	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32550753	1	3	28/04/2023 17:42	29/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	31717	471,55
325	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32550753	1	3	28/04/2023 17:42	29/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	31717	93,19
326	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32550765	1	3	28/04/2023 17:43	29/04/2023 13:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	21903	251,79
327	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32550775	1	3	28/04/2023 17:43	29/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	20894	92,62
328	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32550775	1	3	28/04/2023 17:43	29/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20894	37,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
329	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32550781	1	3	28/04/2023 17:44	01/05/2023 01:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	18602	56,19
330	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32550793	1	3	28/04/2023 17:45	28/04/2023 19:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	29652	28,08
331	39	4	2023	13297	IDP01I4	IDP	32550803	1	3	28/04/2023 17:45	29/04/2023 01:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	13520	15,74
332	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32550825	1	3	28/04/2023 17:47	29/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	515	23747	11029,44
333	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32550825	1	3	29/04/2023 11:04	29/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	23747	4,13
334	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32550825	1	3	29/04/2023 12:05	29/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	86	23747	267,03
335	39	4	2023	13232	ITR01I5	ITR	32550829	1	3	28/04/2023 17:47	29/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	41037	257,98
336	39	4	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32550859	1	3	28/04/2023 17:50	29/04/2023 06:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	20	29859	243,97
337	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32550893	1	3	28/04/2023 17:52	28/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	48242	82,52
338	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32550925	1	3	29/04/2023 06:09	30/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	27	37563	729,49
339	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32550945	1	3	28/04/2023 17:56	29/04/2023 11:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	29129	379,48
340	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32550989	1	3	28/04/2023 17:59	29/04/2023 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	24,48
341	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32551009	1	3	28/04/2023 18:00	29/04/2023 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	20609	1053,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
342	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32551027	1	3	28/04/2023 18:02	30/04/2023 00:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	22558	246,03
343	39	4	2023	13252	BBR0111	BBR	32551041	1	3	28/04/2023 18:05	29/04/2023 01:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	26647	113,02
344	39	4	2023	13257	CMM01C2	CMM	32551053	1	3	28/04/2023 18:05	29/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32051	38,81
345	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	32551069	1	3	28/04/2023 18:07	30/04/2023 18:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11501	47,94
346	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	32551069	1	3	30/04/2023 19:45	01/05/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11501	15,11
347	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32551133	1	3	28/04/2023 18:14	28/04/2023 21:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	82	20609	263,33
348	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32551149	1	3	28/04/2023 18:15	29/04/2023 15:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	217	66825	4715,59
349	39	4	2023	13248	BBL01M6	BBL	32551177	1	3	28/04/2023 16:03	29/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	55	40078	922,32
350	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32551203	1	3	28/04/2023 18:19	29/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	115	16310	2186,25
351	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32551203	1	3	28/04/2023 18:19	29/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	16310	978,05
352	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32551203	1	3	28/04/2023 18:19	29/04/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	62	16310	1207,60
353	39	4	2023	13291	ICH01I4	ICH	32551223	1	3	28/04/2023 18:21	29/04/2023 08:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	29652	354,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
354	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32551245	1	3	28/04/2023 18:22	29/04/2023 01:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	82	22464	590,90
355	39	4	2023	16558	JND01L2	JND	32551273	1	3	28/04/2023 18:25	29/04/2023 12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	17,85
356	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32551283	1	3	28/04/2023 18:27	29/04/2023 08:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	18602	901,96
357	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32551287	1	3	28/04/2023 18:27	29/04/2023 15:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	40418	42,06
358	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32551295	1	3	28/04/2023 18:27	29/04/2023 19:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	26647	99,91
359	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32551331	1	3	28/04/2023 18:31	28/04/2023 22:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	48242	4,40
360	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32551367	1	3	28/04/2023 18:36	29/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	19000	17,45
361	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32551375	1	3	28/04/2023 18:37	29/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	16,39
362	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32551415	1	3	28/04/2023 18:41	29/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	313	18602	6973,81
363	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32551463	1	3	28/04/2023 18:45	29/04/2023 03:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	8,99
364	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32551509	1	3	28/04/2023 18:47	29/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	32051	211,88
365	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32551539	1	3	28/04/2023 18:51	28/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	16387	171,95
366	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32551571	1	3	28/04/2023 15:32	29/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	10801	239,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
367	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32551571	1	3	28/04/2023 15:32	29/04/2023 11:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	10801	60,45
368	39	4	2023	15852	MBC01P2	MBC	32551631	1	3	28/04/2023 18:59	29/04/2023 13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	23709	75,84
369	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32551679	1	3	28/04/2023 19:04	29/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	24667	339,33
370	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32551695	1	3	28/04/2023 19:06	29/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	13229	15,73
371	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32551747	1	3	28/04/2023 19:11	29/04/2023 11:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	21903	95,49
372	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32551771	1	3	28/04/2023 19:14	29/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	69	20894	960,75
373	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32551879	1	3	28/04/2023 19:25	29/04/2023 11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	16310	1057,81
374	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32551891	1	3	28/04/2023 19:26	29/04/2023 08:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	20894	13,44
375	39	4	2023	13239	ANNO1P3	ANN	32551899	1	3	28/04/2023 19:27	29/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	176	28703	3201,88
376	39	4	2023	13348	NVO01M4	NVO	32551923	1	3	28/04/2023 19:30	29/04/2023 12:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	27724	173,36
377	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32551927	1	3	28/04/2023 19:31	29/04/2023 13:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	33481	17,92
378	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32551933	1	3	28/04/2023 19:32	29/04/2023 00:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	23709	61,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
379	39	4	2023	13239	ANNO1P2	ANN	32552003	1	3	28/04/2023 19:34	29/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	89	28703	1985,66
380	39	4	2023	13239	ANNO1P2	ANN	32552003	1	3	28/04/2023 19:34	29/04/2023 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	28703	523,16
381	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32552081	1	3	28/04/2023 19:42	29/04/2023 23:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	76	23747	2106,28
382	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32552101	1	3	28/04/2023 19:44	29/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	174	16310	2681,73
383	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32552135	1	3	28/04/2023 19:47	01/05/2023 01:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	24026	161,22
384	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32552145	1	3	28/04/2023 19:49	28/04/2023 22:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	50290	21,82
385	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32552147	1	3	28/04/2023 19:49	29/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	16310	268,34
386	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32552177	1	3	28/04/2023 19:55	29/04/2023 01:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	12608	11,65
387	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32552211	1	3	28/04/2023 21:38	29/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	116	50290	1420,97
388	39	4	2023	13258	CPS01L2	CPS	32552223	1	3	28/04/2023 20:04	30/04/2023 22:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	22464	453,83
389	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32552281	1	3	29/04/2023 08:02	29/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	427	12608	2793,77
390	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32552281	1	3	29/04/2023 08:02	30/04/2023 07:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	12608	327,14
391	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32552281	1	3	30/04/2023 03:07	30/04/2023 07:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	51	12608	218,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
392	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32552335	1	3	28/04/2023 20:19	29/04/2023 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	15,66
393	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32552347	1	3	28/04/2023 20:22	30/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	28703	259,17
394	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32552347	1	3	28/04/2023 20:22	30/04/2023 01:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	28703	290,15
395	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32552423	1	3	28/04/2023 20:32	28/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	3,32
396	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32552463	1	3	28/04/2023 20:37	29/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	248	31717	840,17
397	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32552473	1	3	28/04/2023 20:39	29/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	12608	262,26
398	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32552485	1	3	28/04/2023 20:40	29/04/2023 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	61171	1072,29
399	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32552517	1	3	28/04/2023 20:43	29/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48242	41,59
400	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32552565	1	3	28/04/2023 20:50	30/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	37,60
401	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32552595	1	3	28/04/2023 20:55	29/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	129	40418	1924,54
402	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32552617	1	3	28/04/2023 20:58	29/04/2023 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	16310	291,75
403	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32552643	1	3	28/04/2023 21:03	30/04/2023 00:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	28703	676,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
404	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32552803	1	3	28/04/2023 21:29	29/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	16217	69,52
405	39	4	2023	13248	BBL01M4	BBL	32552813	1	3	28/04/2023 16:11	28/04/2023 22:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	419	40078	2481,06
406	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32552827	1	3	28/04/2023 21:34	29/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	14,60
407	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32552853	1	3	28/04/2023 21:36	29/04/2023 13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	36	36702	588,49
408	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32552997	1	3	28/04/2023 22:01	29/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	36702	337,39
409	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32552997	1	3	28/04/2023 22:01	29/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	36702	65,72
410	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32552997	1	3	28/04/2023 22:01	29/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	36702	13,39
411	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32553009	1	3	28/04/2023 22:02	29/04/2023 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	23035	57,01
412	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32553027	1	3	28/04/2023 22:07	29/04/2023 00:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	24181	29,69
413	39	4	2023	13332	MTI01P4	MTI	32553039	1	3	28/04/2023 22:13	29/04/2023 03:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	16739	207,63
414	39	4	2023	13332	MTI01P4	MTI	32553039	1	3	28/04/2023 22:13	29/04/2023 03:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	16739	5,27
415	39	4	2023	13232	ITR01I5	ITR	32553075	1	3	28/04/2023 22:20	29/04/2023 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	15,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
416	39	4	2023	13363	PCM01M4	PCM	32553077	1	3	29/04/2023 07:14	29/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	12608	141,88
417	39	4	2023	13239	ANN01P2	ANN	32553137	1	3	28/04/2023 20:19	28/04/2023 23:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	115	28703	374,07
418	39	4	2023	15853	AQZ01I6	AQZ	32553145	1	3	28/04/2023 22:36	29/04/2023 03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	38278	86,12
419	39	4	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32553169	1	3	28/04/2023 22:42	29/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	29859	121,46
420	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32553181	1	3	28/04/2023 20:37	28/04/2023 23:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	29188	25,38
421	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32553217	1	3	28/04/2023 22:50	29/04/2023 05:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	231	37563	1648,57
422	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32553217	1	3	29/04/2023 01:00	29/04/2023 05:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	595	37563	2960,79
423	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32553217	1	3	29/04/2023 04:37	29/04/2023 04:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	37563	2,27
424	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32553219	1	3	28/04/2023 13:27	29/04/2023 00:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	41037	123,14
425	39	4	2023	15853	AQZ01I5	AQZ	32553249	1	3	28/04/2023 17:05	28/04/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	789	38278	4019,74
426	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32553267	1	3	28/04/2023 23:00	29/04/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	17	24732	184,11
427	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32553267	1	3	28/04/2023 23:00	29/04/2023 10:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	48	24732	532,63
428	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32553303	1	3	28/04/2023 23:03	29/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	16739	83,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
429	39	4	2023	15853	AQZ01I5	AQZ	32553307	1	3	28/04/2023 23:10	29/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	38278	97,98
430	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32553335	1	3	28/04/2023 23:16	29/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	14,69
431	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32553357	1	3	28/04/2023 23:21	29/04/2023 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	10,55
432	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32553359	1	3	28/04/2023 23:22	29/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21655	12,78
433	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32553405	1	3	28/04/2023 23:31	29/04/2023 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	79	83282	1416,60
434	39	4	2023	15853	PRB01P5	PRB	32553409	1	3	28/04/2023 23:31	30/04/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	79,71
435	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32553419	1	3	28/04/2023 23:32	29/04/2023 18:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	40078	1530,14
436	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32553427	1	3	28/04/2023 23:34	29/04/2023 07:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	162	83282	1284,75
437	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32553441	1	3	28/04/2023 17:23	02/05/2023 00:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	24667	632,84
438	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32553443	1	3	28/04/2023 23:40	29/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	175	66825	2773,90
439	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32553459	1	3	28/04/2023 23:49	29/04/2023 11:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	17442	349,17
440	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32553487	1	3	28/04/2023 23:59	29/04/2023 18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	145	66825	2692,69
441	39	4	2023	13369	QXD01P5	QXD	32553499	1	3	29/04/2023 00:10	29/04/2023 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	46	48242	517,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
442	39	4	2023	13242	ART01N5	ART	32553503	1	3	29/04/2023 00:14	30/04/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	39652	277,65
443	39	4	2023	13273	CRT01M9	CRT	32553515	1	3	29/04/2023 00:26	30/04/2023 03:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	22	66825	587,50
444	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32553527	1	3	29/04/2023 00:32	29/04/2023 17:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	24181	51,73
445	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32553695	1	3	29/04/2023 02:06	29/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	161	17984	1592,07
446	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32553733	1	3	29/04/2023 02:28	29/04/2023 12:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	334	36702	3437,05
447	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32553739	1	3	29/04/2023 02:28	29/04/2023 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	38278	535,49
448	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32553785	1	3	29/04/2023 02:53	29/04/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	66825	7,94
449	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32553803	1	3	29/04/2023 03:04	29/04/2023 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	136	47394	856,38
450	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32553833	1	3	29/04/2023 03:30	29/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	308	38124	5290,33
451	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32553843	1	3	29/04/2023 03:33	29/04/2023 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	29652	248,53
452	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32553883	1	3	28/04/2023 19:44	29/04/2023 14:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	49	17984	913,56
453	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32553919	1	3	29/04/2023 04:18	29/04/2023 13:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	9,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
454	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32554007	1	3	28/04/2023 02:21	29/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	28703	1459,41
455	39	4	2023	16567	MRG01C8	MRG	32554031	1	3	29/04/2023 05:35	29/04/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	299	54609	1841,59
456	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32554033	1	3	29/04/2023 11:46	29/04/2023 23:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	92	38124	1100,32
457	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32554045	1	3	29/04/2023 05:39	30/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	99	30888	3210,52
458	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32554067	1	3	29/04/2023 05:48	29/04/2023 11:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20674	17,76
459	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32554073	1	3	29/04/2023 05:48	29/04/2023 07:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	48	21716	75,09
460	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32554077	1	3	29/04/2023 05:51	29/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	107	29188	636,09
461	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32554081	1	3	29/04/2023 05:54	30/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	22558	430,60
462	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32554085	1	3	29/04/2023 05:54	30/04/2023 10:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	66825	86,42
463	39	4	2023	13348	NVO01M4	NVO	32554099	1	3	29/04/2023 05:58	30/04/2023 08:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	27724	1200,34
464	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32554107	1	3	29/04/2023 05:59	29/04/2023 23:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	63	28703	1097,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
465	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32554111	1	3	29/04/2023 05:59	30/04/2023 08:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	48676	107,19
466	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32554133	1	3	28/04/2023 18:40	29/04/2023 10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	56	66825	912,57
467	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32554145	1	3	29/04/2023 06:07	30/04/2023 07:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32051	50,99
468	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32554151	1	3	29/04/2023 15:31	29/04/2023 20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	12608	287,31
469	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32554153	1	3	29/04/2023 06:08	29/04/2023 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	33	36702	414,28
470	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32554159	1	3	29/04/2023 06:08	29/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	21903	34,24
471	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32554173	1	3	29/04/2023 06:11	29/04/2023 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	58	20609	242,28
472	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32554179	1	3	29/04/2023 06:13	29/04/2023 11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	33	21716	161,63
473	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32554191	1	3	29/04/2023 06:15	29/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	647	40418	4168,48
474	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32554199	1	3	29/04/2023 06:18	29/04/2023 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	72	40078	1068,50
475	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32554199	1	3	29/04/2023 14:45	29/04/2023 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	266	40078	1702,62
476	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32554201	1	3	29/04/2023 06:18	29/04/2023 11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	34603	203,01
477	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32554215	1	3	29/04/2023 06:21	29/04/2023 17:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29652	10,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
478	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32554215	1	3	29/04/2023 14:50	29/04/2023 17:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29652	2,24
479	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554233	1	3	29/04/2023 06:24	29/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	24181	132,87
480	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32554235	1	3	29/04/2023 06:24	29/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	136	38124	339,24
481	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32554241	1	3	29/04/2023 08:34	29/04/2023 13:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	71	41037	317,49
482	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32554241	1	3	29/04/2023 10:22	29/04/2023 13:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	239	41037	637,07
483	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32554243	1	3	28/04/2023 18:07	29/04/2023 08:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	52488	44,42
484	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	32554245	1	3	28/04/2023 19:56	29/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	52488	40,35
485	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32554261	1	3	29/04/2023 06:27	29/04/2023 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	83	29652	560,07
486	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554275	1	3	29/04/2023 06:30	29/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	24181	395,46
487	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554275	1	3	29/04/2023 06:30	29/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	24181	27,94
488	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554275	1	3	29/04/2023 06:30	29/04/2023 13:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	24181	57,21
489	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554275	1	3	29/04/2023 06:30	29/04/2023 13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	24181	117,09
490	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554275	1	3	29/04/2023 06:30	29/04/2023 14:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	24181	15,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
491	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32554287	1	3	29/04/2023 06:33	29/04/2023 15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	36702	8,99
492	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32554291	1	3	29/04/2023 06:34	29/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	31717	59,51
493	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32554303	1	3	29/04/2023 06:36	29/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	16310	196,55
494	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32554303	1	3	29/04/2023 14:23	29/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	16310	22,40
495	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32554307	1	3	29/04/2023 06:37	29/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	29652	512,87
496	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32554309	1	3	29/04/2023 06:37	29/04/2023 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	30974	270,47
497	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32554339	1	3	29/04/2023 06:42	29/04/2023 20:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26316	40,70
498	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32554359	1	3	29/04/2023 06:45	29/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	41037	53,71
499	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32554361	1	3	29/04/2023 06:45	30/04/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	74279	581,79
500	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32554363	1	3	29/04/2023 06:45	29/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	65	16387	295,82
501	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32554393	1	3	29/04/2023 06:51	29/04/2023 16:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	24181	474,31
502	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32554399	1	3	29/04/2023 06:52	30/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	22558	463,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
503	39	4	2023	13264	CDO01M2	CDO	32554401	1	3	29/04/2023 06:52	29/04/2023 08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	11384	22,33
504	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32554437	1	3	29/04/2023 06:57	29/04/2023 10:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	3,36
505	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32554475	1	3	29/04/2023 07:05	29/04/2023 14:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	7,78
506	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32554491	1	3	28/04/2023 19:45	02/05/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	52488	1182,17
507	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32554505	1	3	29/04/2023 07:11	30/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53046	35,97
508	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32554517	1	3	29/04/2023 07:12	29/04/2023 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	20674	84,51
509	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32554519	1	3	29/04/2023 07:13	29/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	8,57
510	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554559	1	3	29/04/2023 07:18	29/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	24181	23,86
511	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554559	1	3	29/04/2023 21:33	29/04/2023 21:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	24181	1,22
512	39	4	2023	16565	JZN01M1	JZN	32554565	1	3	28/04/2023 10:37	29/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	83282	67,26
513	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32554581	1	3	29/04/2023 07:20	29/04/2023 17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	123	74279	1255,18
514	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32554587	1	3	29/04/2023 07:21	30/04/2023 22:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	27724	118,55
515	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32554589	1	3	29/04/2023 07:22	29/04/2023 17:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	259	50290	2585,40
516	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32554599	1	3	29/04/2023 13:42	30/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	38178	49,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
517	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32554613	1	3	29/04/2023 07:24	30/04/2023 10:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	28703	781,32
518	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32554639	1	3	29/04/2023 07:29	29/04/2023 15:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	7,67
519	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32554645	1	3	29/04/2023 16:58	30/04/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	18602	379,05
520	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	32554721	1	3	29/04/2023 07:39	29/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	58304	3,35
521	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32554741	1	3	29/04/2023 07:41	01/05/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	38124	1297,78
522	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32554757	1	3	29/04/2023 07:44	30/04/2023 11:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	52488	110,25
523	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32554757	1	3	29/04/2023 07:44	30/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	52488	82,84
524	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32554831	1	3	29/04/2023 07:53	30/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	74,14
525	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32554843	1	3	29/04/2023 10:07	30/04/2023 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	31717	1393,55
526	39	4	2023	13280	DIF01I9	DIF	32554847	1	3	28/04/2023 07:43	29/04/2023 21:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	59136	75,88
527	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32554851	1	3	29/04/2023 07:54	30/04/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	28703	54,20
528	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	32554877	1	3	29/04/2023 07:58	30/04/2023 12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	28,42
529	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32554895	1	3	29/04/2023 07:59	29/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	24181	31,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
530	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32554945	1	3	29/04/2023 08:05	01/05/2023 19:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	34522	297,90
531	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32554957	1	3	29/04/2023 06:38	29/04/2023 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	179	26424	475,59
532	39	4	2023	15854	JAB01F9	JAB	32554961	1	3	29/04/2023 08:07	30/04/2023 10:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	40794	129,69
533	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32554983	1	3	29/04/2023 08:10	29/04/2023 14:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	52490	5,97
534	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32555007	1	3	29/04/2023 08:12	29/04/2023 14:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	12	32051	70,22
535	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32555047	1	3	29/04/2023 08:17	30/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21655	54,16
536	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32555063	1	3	29/04/2023 08:19	30/04/2023 00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	26647	96,61
537	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32555085	1	3	29/04/2023 08:20	30/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	24181	72,21
538	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32555085	1	3	29/04/2023 08:20	30/04/2023 08:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	24181	411,72
539	39	4	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32555099	1	3	29/04/2023 16:11	30/04/2023 13:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29188	42,14
540	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32555117	1	3	29/04/2023 08:25	29/04/2023 16:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	37563	215,54
541	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32555119	1	3	29/04/2023 08:25	02/05/2023 22:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	18	29188	1547,87
542	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32555213	1	3	29/04/2023 08:34	29/04/2023 23:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	29652	643,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
543	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32555245	1	3	29/04/2023 08:37	01/05/2023 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	34603	624,68
544	39	4	2023	16565	JZN01M7	JZN	32555299	1	3	29/04/2023 08:40	30/04/2023 07:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	22,90
545	39	4	2023	15500	IBP01I1	IBP	32555339	1	3	29/04/2023 08:45	29/04/2023 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	26566	5,60
546	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32555373	1	3	29/04/2023 07:54	30/04/2023 07:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	24,04
547	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32555381	1	3	29/04/2023 08:48	29/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	18203	351,22
548	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32555397	1	3	29/04/2023 08:50	29/04/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	93	26316	278,28
549	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32555447	1	3	29/04/2023 08:54	30/04/2023 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	23709	31,04
550	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32555447	1	3	30/04/2023 00:26	30/04/2023 00:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	23709	0,17
551	39	4	2023	13389	TME01P4	TME	32555457	1	3	29/04/2023 08:55	29/04/2023 16:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13222	28,70
552	39	4	2023	13389	TME01P4	TME	32555457	1	3	29/04/2023 08:55	29/04/2023 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13222	7,82
553	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32555461	1	3	29/04/2023 08:55	02/05/2023 01:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29188	64,40
554	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32555469	1	3	29/04/2023 08:56	29/04/2023 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	122	24181	1263,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
555	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32555481	1	3	29/04/2023 08:57	29/04/2023 13:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	4,51
556	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32555495	1	3	29/04/2023 16:06	30/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	13815	168,07
557	39	4	2023	13308	ITK01I5	ITK	32555555	1	3	29/04/2023 09:04	29/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	5,63
558	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32555581	1	3	29/04/2023 09:06	29/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	20571	155,62
559	39	4	2023	15853	PRB01P5	PRB	32555669	1	3	29/04/2023 09:14	29/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	8,23
560	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32555729	1	3	29/04/2023 09:19	29/04/2023 21:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	20894	72,46
561	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32555747	1	3	30/04/2023 11:33	01/05/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	32	52488	864,20
562	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32555801	1	3	29/04/2023 09:25	29/04/2023 21:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	48676	221,33
563	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32555811	1	3	29/04/2023 09:26	30/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	27,89
564	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32555811	1	3	29/04/2023 09:26	30/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	56,11
565	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32555815	1	3	29/04/2023 09:25	29/04/2023 15:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	234	61802	1406,47
566	39	4	2023	13392	UMB01I2	UMB	32555831	1	3	29/04/2023 09:29	29/04/2023 18:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13047	17,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
567	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32555837	1	3	29/04/2023 09:30	30/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	108	39652	3167,94
568	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32555857	1	3	29/04/2023 07:58	29/04/2023 21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	40078	469,78
569	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32555893	1	3	29/04/2023 09:36	29/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	20894	49,28
570	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32555899	1	3	29/04/2023 09:36	29/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	16310	13,94
571	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32555933	1	3	29/04/2023 09:41	29/04/2023 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38178	25,92
572	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32555937	1	3	29/04/2023 06:35	29/04/2023 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	306	28703	1819,76
573	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32555967	1	3	29/04/2023 09:44	30/04/2023 09:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	40078	119,02
574	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32555985	1	3	29/04/2023 09:45	30/04/2023 12:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	21716	190,35
575	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32555987	1	3	29/04/2023 07:57	29/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	38124	15,58
576	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32556067	1	3	29/04/2023 09:51	29/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	31717	82,53
577	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32556067	1	3	29/04/2023 09:51	29/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	31717	31,45
578	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32556155	1	3	29/04/2023 10:00	29/04/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	5,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
579	39	4	2023	13315	JGA01N4	JGA	32556163	1	3	29/04/2023 10:00	30/04/2023 13:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	15068	27,36
580	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32556215	1	3	29/04/2023 10:04	30/04/2023 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	29652	211,05
581	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32556237	1	3	29/04/2023 10:06	29/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20674	4,61
582	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32556253	1	3	29/04/2023 10:07	29/04/2023 13:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	23	50290	74,40
583	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32556263	1	3	29/04/2023 10:08	30/04/2023 01:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	37563	108,42
584	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32556283	1	3	29/04/2023 10:09	30/04/2023 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	23709	94,06
585	39	4	2023	16563	GBA01L4	GBA	32556305	1	3	29/04/2023 10:11	30/04/2023 12:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	9212	26,01
586	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32556307	1	3	29/04/2023 10:11	01/05/2023 07:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	45,59
587	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32556331	1	3	29/04/2023 10:14	30/04/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	37563	198,89
588	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32556339	1	3	29/04/2023 10:16	01/05/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	38278	47,41
589	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32556357	1	3	29/04/2023 10:17	30/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	23,97
590	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32556381	1	3	29/04/2023 10:21	30/04/2023 01:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	48676	59,38
591	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32556383	1	3	29/04/2023 10:22	30/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	24667	15,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
592	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32556393	1	3	29/04/2023 10:23	30/04/2023 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	74279	188,98
593	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32556401	1	3	29/04/2023 10:25	01/05/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6733	48,16
594	39	4	2023	13363	PCM01M4	PCM	32556473	1	3	29/04/2023 17:28	01/05/2023 08:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	12608	430,10
595	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32556481	1	3	29/04/2023 10:31	30/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	26316	1054,13
596	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32556481	1	3	30/04/2023 18:03	30/04/2023 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1127	26316	71,69
597	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32556481	1	3	30/04/2023 18:03	30/04/2023 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	61	26316	3,98
598	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32556481	1	3	30/04/2023 18:24	30/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	51	26316	108,22
599	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32556507	1	3	29/04/2023 10:01	30/04/2023 00:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	38124	140,41
600	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32556543	1	3	29/04/2023 10:40	30/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	78	20674	1936,91
601	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32556555	1	3	29/04/2023 12:15	29/04/2023 14:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20894	4,09
602	39	4	2023	13282	DID01F1	DID	32556561	1	3	29/04/2023 10:41	30/04/2023 15:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61802	28,66
603	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32556569	1	3	29/04/2023 10:42	30/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	41037	58,61
604	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32556569	1	3	30/04/2023 12:39	30/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	214	41037	715,65
605	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32556587	1	3	29/04/2023 10:43	01/05/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	26647	519,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
606	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32556611	1	3	28/04/2023 16:58	29/04/2023 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	90	23747	1679,58
607	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32556617	1	3	29/04/2023 10:47	30/04/2023 02:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20609	30,85
608	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32556631	1	3	29/04/2023 10:48	29/04/2023 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	134	52488	321,79
609	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32556637	1	3	29/04/2023 10:48	29/04/2023 23:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	62	48676	764,25
610	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32556641	1	3	29/04/2023 10:49	30/04/2023 10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28720	24,11
611	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32556649	1	3	29/04/2023 10:49	01/05/2023 13:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	13003	1110,71
612	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32556673	1	3	29/04/2023 08:18	29/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	13,05
613	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32556673	1	3	29/04/2023 08:18	29/04/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	13,54
614	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32556673	1	3	29/04/2023 08:18	29/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	131	38124	832,58
615	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32556727	1	3	29/04/2023 11:00	30/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	23,90
616	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32556739	1	3	29/04/2023 11:01	02/05/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	35	20609	2555,23
617	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32556767	1	3	29/04/2023 11:03	29/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	54023	27,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
618	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32556811	1	3	29/04/2023 11:09	02/05/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	27724	289,38
619	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32556819	1	3	29/04/2023 11:09	30/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	66825	140,57
620	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32556843	1	3	29/04/2023 11:12	29/04/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	43	27270	213,46
621	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32556877	1	3	29/04/2023 11:13	30/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	83282	109,89
622	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32556885	1	3	29/04/2023 11:15	29/04/2023 17:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	23747	51,48
623	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32556903	1	3	29/04/2023 11:16	29/04/2023 18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26316	22,54
624	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32556945	1	3	29/04/2023 11:18	29/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34435	20,30
625	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32556949	1	3	29/04/2023 11:19	30/04/2023 14:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	111	34435	3050,06
626	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32557001	1	3	29/04/2023 11:22	01/05/2023 02:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	13003	354,55
627	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32557009	1	3	29/04/2023 11:22	29/04/2023 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	37	38124	388,96
628	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32557045	1	3	28/04/2023 19:35	29/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	239	26424	4379,01
629	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32557053	1	3	29/04/2023 11:26	30/04/2023 01:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	34603	819,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
630	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32557119	1	3	29/04/2023 11:32	29/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20571	6,01
631	39	4	2023	13248	BBL01M6	BBL	32557225	1	3	29/04/2023 11:40	30/04/2023 03:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	40078	695,29
632	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32557243	1	3	29/04/2023 11:42	30/04/2023 01:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	13,57
633	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32557247	1	3	29/04/2023 11:43	30/04/2023 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	19000	98,48
634	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32557251	1	3	29/04/2023 11:43	29/04/2023 13:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	2,07
635	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32557259	1	3	29/04/2023 11:44	01/05/2023 08:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	26647	133,04
636	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32557341	1	3	29/04/2023 11:53	29/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	26424	116,91
637	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32557411	1	3	29/04/2023 12:01	01/05/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38178	103,94
638	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32557443	1	3	29/04/2023 12:04	30/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	48676	21,71
639	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32557497	1	3	29/04/2023 12:09	02/05/2023 01:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	26647	183,85
640	39	4	2023	15856	QXB01N4	QXB	32557509	1	3	29/04/2023 12:10	29/04/2023 20:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	30974	34,85
641	39	4	2023	13358	PCU01L2	PCU	32557511	1	3	29/04/2023 12:10	30/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	34,17
642	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32557565	1	3	29/04/2023 12:15	01/05/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	66825	1041,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
643	39	4	2023	13264	CDO01M2	CDO	32557579	1	3	29/04/2023 12:16	29/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	11384	7,92
644	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32557593	1	3	29/04/2023 12:14	29/04/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	47515	251,15
645	39	4	2023	16565	JZN01M8	JZN	32557693	1	3	29/04/2023 12:28	30/04/2023 01:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	21	83282	268,76
646	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32557711	1	3	29/04/2023 12:31	30/04/2023 10:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	22,17
647	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32557725	1	3	29/04/2023 12:32	30/04/2023 04:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	16,43
648	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32557743	1	3	29/04/2023 12:36	29/04/2023 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	50290	42,13
649	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32557751	1	3	29/04/2023 12:37	30/04/2023 07:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	41037	113,10
650	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32557769	1	3	29/04/2023 12:40	30/04/2023 09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	19000	20,33
651	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32557769	1	3	29/04/2023 12:40	30/04/2023 08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	86	19000	1727,05
652	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32557781	1	3	29/04/2023 12:42	29/04/2023 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50290	10,14
653	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32557807	1	3	29/04/2023 12:46	30/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	28703	45,28
654	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32557829	1	3	29/04/2023 12:49	02/05/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	59	38178	4494,75
655	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32557839	1	3	29/04/2023 12:49	30/04/2023 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	22464	277,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
656	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32557907	1	3	29/04/2023 12:55	30/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	29652	225,57
657	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32557945	1	3	29/04/2023 13:00	29/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	20	24667	173,06
658	39	4	2023	13308	ITK01I5	ITK	32557965	1	3	29/04/2023 13:03	29/04/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	2,85
659	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32557991	1	3	29/04/2023 13:08	30/04/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20894	21,66
660	39	4	2023	15851	PEB01L2	PEB	32557995	1	3	29/04/2023 13:09	29/04/2023 21:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	16217	35,32
661	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32558023	1	3	29/04/2023 13:14	30/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	144	13003	2930,12
662	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	32558025	1	3	29/04/2023 13:14	30/04/2023 16:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	11501	1558,01
663	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32558141	1	3	29/04/2023 13:25	29/04/2023 18:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	47515	379,49
664	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32558143	1	3	29/04/2023 13:26	30/04/2023 10:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	20,78
665	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32558153	1	3	29/04/2023 13:28	30/04/2023 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	22558	115,28
666	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32558171	1	3	29/04/2023 13:30	30/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	28,00
667	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32558183	1	3	29/04/2023 13:32	29/04/2023 23:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	19000	312,11
668	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32558187	1	3	29/04/2023 13:32	29/04/2023 14:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21716	2,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
669	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32558201	1	3	29/04/2023 13:35	29/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20609	3,24
670	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32558211	1	3	29/04/2023 13:36	29/04/2023 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	6,11
671	39	4	2023	13374	RSU01N2	RSU	32558223	1	3	29/04/2023 13:37	30/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	36702	440,94
672	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32558227	1	3	29/04/2023 13:37	30/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	20	24026	633,15
673	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32558245	1	3	29/04/2023 13:39	29/04/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	34603	59,62
674	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32558305	1	3	29/04/2023 13:51	30/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	40418	52,96
675	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32558307	1	3	29/04/2023 13:51	29/04/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	15051	56,22
676	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32558337	1	3	29/04/2023 13:54	30/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	20609	754,67
677	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32558351	1	3	29/04/2023 13:57	29/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	175	13003	226,19
678	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32558385	1	3	29/04/2023 14:01	30/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	85	26647	1641,61
679	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32558407	1	3	29/04/2023 14:04	30/04/2023 00:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	74	29859	744,48
680	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32558421	1	3	29/04/2023 14:06	30/04/2023 02:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	12,82
681	39	4	2023	13280	DIF01I2	DIF	32558429	1	3	29/04/2023 14:07	30/04/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	59136	145,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
682	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32558431	1	3	29/04/2023 14:07	29/04/2023 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	16217	68,26
683	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32558433	1	3	29/04/2023 14:07	29/04/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	358	27724	3236,82
684	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32558433	1	3	29/04/2023 14:07	29/04/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	27724	56,46
685	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32558433	1	3	29/04/2023 14:07	30/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	27724	88,85
686	39	4	2023	13343	MNV01M3	MNV	32558445	1	3	29/04/2023 14:08	29/04/2023 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	34435	51,05
687	39	4	2023	13343	MNV01M3	MNV	32558469	1	3	29/04/2023 14:12	30/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	34435	78,10
688	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32558473	1	3	29/04/2023 14:12	01/05/2023 17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	51,51
689	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32558493	1	3	29/04/2023 14:15	29/04/2023 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	33481	7,62
690	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32558519	1	3	29/04/2023 14:18	01/05/2023 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13229	96,12
691	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32558535	1	3	29/04/2023 14:20	30/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	29188	266,26
692	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32558571	1	3	29/04/2023 14:25	29/04/2023 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	70	29188	182,60
693	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32558585	1	3	29/04/2023 14:27	30/04/2023 00:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28703	10,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
694	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32558603	1	3	29/04/2023 14:40	30/04/2023 21:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	38124	122,69
695	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32558605	1	3	29/04/2023 12:40	30/04/2023 00:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29652	97,82
696	39	4	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32558613	1	3	29/04/2023 14:30	30/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	29188	1269,45
697	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32558629	1	3	29/04/2023 14:31	29/04/2023 19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	50290	38,16
698	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32558653	1	3	29/04/2023 14:33	30/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	31717	20,60
699	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32558685	1	3	29/04/2023 14:38	30/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	24181	300,99
700	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32558685	1	3	30/04/2023 10:35	30/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	24181	46,20
701	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32558739	1	3	29/04/2023 14:48	29/04/2023 17:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	2,30
702	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32558785	1	3	29/04/2023 14:58	30/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	24,46
703	39	4	2023	13232	ITR01I4	ITR	32558791	1	3	29/04/2023 14:59	30/04/2023 01:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	168	41037	1776,18
704	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32558803	1	3	29/04/2023 15:02	30/04/2023 14:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31717	23,91
705	39	4	2023	13239	ANNO1P3	ANN	32558817	1	3	29/04/2023 15:05	01/05/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28703	45,81
706	39	4	2023	16566	SBU01S6	SBU	32558827	1	3	29/04/2023 15:06	29/04/2023 21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	179	58304	1177,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
707	39	4	2023	13239	ANN01P2	ANN	32558839	1	3	29/04/2023 15:07	30/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28703	47,09
708	39	4	2023	13239	ANN01P2	ANN	32558839	1	3	29/04/2023 15:07	30/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28703	47,42
709	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32558845	1	3	30/04/2023 12:27	30/04/2023 15:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	394	29129	1318,37
710	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32558845	1	3	30/04/2023 15:36	30/04/2023 15:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	66	29129	13,20
711	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32558857	1	3	29/04/2023 15:10	29/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	32051	81,60
712	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32558863	1	3	29/04/2023 15:11	29/04/2023 21:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29188	37,00
713	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32558865	1	3	29/04/2023 15:11	29/04/2023 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	5,83
714	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32558873	1	3	29/04/2023 15:13	29/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	121	29129	396,48
715	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32558889	1	3	29/04/2023 15:14	30/04/2023 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29188	144,63
716	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32558897	1	3	29/04/2023 15:14	29/04/2023 22:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	20571	367,58
717	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32558905	1	3	29/04/2023 15:15	29/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	24181	276,82
718	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32558923	1	3	29/04/2023 15:17	30/04/2023 18:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	27,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
719	39	4	2023	13358	PAR01C7	PAR	32558989	1	3	28/04/2023 21:12	29/04/2023 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	37563	836,60
720	39	4	2023	13392	UMB01I2	UMB	32559003	1	3	29/04/2023 15:27	30/04/2023 13:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	13047	176,12
721	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32559015	1	3	29/04/2023 15:30	01/05/2023 16:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	25009	146,95
722	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32559057	1	3	29/04/2023 15:33	30/04/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	72	38124	2275,96
723	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32559093	1	3	29/04/2023 15:36	30/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	48676	17,56
724	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32559119	1	3	29/04/2023 15:39	30/04/2023 07:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40794	16,15
725	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32559131	1	3	29/04/2023 13:15	29/04/2023 19:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	52	16387	336,51
726	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32559133	1	3	29/04/2023 12:11	29/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	36	52490	247,63
727	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32559207	1	3	28/04/2023 13:32	29/04/2023 20:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	62	40418	1931,95
728	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32559247	1	3	29/04/2023 15:56	30/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	61171	261,32
729	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32559287	1	3	29/04/2023 15:59	29/04/2023 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	45	20609	151,02
730	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32559311	1	3	29/04/2023 16:03	01/05/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74279	83,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
731	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32559319	1	3	29/04/2023 16:04	30/04/2023 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20894	98,47
732	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32559327	1	3	29/04/2023 16:05	30/04/2023 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	28703	48,46
733	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32559341	1	3	29/04/2023 17:21	30/04/2023 08:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	50290	15,29
734	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32559349	1	3	29/04/2023 16:07	01/05/2023 18:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20609	101,76
735	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32559359	1	3	29/04/2023 16:07	01/05/2023 17:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	21655	837,24
736	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32559397	1	3	29/04/2023 16:12	30/04/2023 02:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	29188	575,23
737	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32559427	1	3	29/04/2023 16:15	30/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	170	23035	3338,19
738	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32559447	1	3	29/04/2023 16:17	30/04/2023 23:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	30,94
739	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32559455	1	3	29/04/2023 14:04	02/05/2023 13:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	12608	358,02
740	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32559463	1	3	29/04/2023 16:20	30/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	13815	269,42
741	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32559471	1	3	29/04/2023 16:21	01/05/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	61802	84,94
742	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32559485	1	3	29/04/2023 16:23	30/04/2023 01:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	29188	411,46
743	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32559507	1	3	29/04/2023 16:25	30/04/2023 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	22,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
744	39	4	2023	13308	ITK0116	ITK	32559517	1	3	29/04/2023 16:26	30/04/2023 07:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	50290	76,16
745	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32559523	1	3	29/04/2023 16:27	01/05/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	140	22558	5816,46
746	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	32559565	1	3	29/04/2023 16:31	29/04/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	27	16739	167,93
747	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32559567	1	3	29/04/2023 16:32	29/04/2023 22:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	36702	89,75
748	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32559579	1	3	29/04/2023 16:33	30/04/2023 00:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	290	36702	2241,14
749	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32559585	1	3	29/04/2023 16:34	30/04/2023 10:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18203	17,79
750	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32559605	1	3	29/04/2023 16:37	30/04/2023 01:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	31717	25,20
751	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32559629	1	3	29/04/2023 16:41	30/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	26316	669,88
752	39	4	2023	16565	JZN01M1	JZN	32559677	1	3	29/04/2023 16:49	30/04/2023 02:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	55	83282	537,14
753	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32559739	1	3	30/04/2023 06:50	30/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	128	22558	724,09
754	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32559739	1	3	30/04/2023 06:50	30/04/2023 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	22558	124,05
755	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32559739	1	3	30/04/2023 06:50	30/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	22558	96,64
756	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32559755	1	3	29/04/2023 17:00	29/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	209	16387	799,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
757	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32559773	1	3	29/04/2023 17:03	01/05/2023 02:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	33,07
758	39	4	2023	13382	SLP01P1	SLP	32559785	1	3	28/04/2023 15:33	30/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	19000	189,70
759	39	4	2023	13343	MNV01M3	MNV	32559795	1	3	29/04/2023 17:05	30/04/2023 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	34435	57,37
760	39	4	2023	16567	MRG01C7	MRG	32559809	1	3	29/04/2023 17:08	30/04/2023 08:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	54609	76,14
761	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32559817	1	3	29/04/2023 17:10	29/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	161	17984	676,11
762	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32559835	1	3	29/04/2023 17:12	03/05/2023 05:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	17984	338,20
763	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32559851	1	3	30/04/2023 20:24	30/04/2023 22:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	38178	7,15
764	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32559851	1	3	30/04/2023 20:24	30/04/2023 22:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	38178	16,59
765	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32559851	1	3	30/04/2023 20:25	30/04/2023 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	38178	4,38
766	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32559879	1	3	29/04/2023 17:19	30/04/2023 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	17984	19,11
767	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32559897	1	3	29/04/2023 17:20	30/04/2023 00:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	136	74279	937,38
768	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32559897	1	3	29/04/2023 17:20	30/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	105	74279	2895,08
769	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32559897	1	3	30/04/2023 17:59	30/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	136	74279	396,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
770	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32559903	1	3	29/04/2023 17:21	30/04/2023 00:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	18602	53,28
771	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32559921	1	3	29/04/2023 17:23	01/05/2023 11:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	22558	169,77
772	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32559933	1	3	29/04/2023 17:25	30/04/2023 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	15,63
773	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32559937	1	3	29/04/2023 17:25	29/04/2023 21:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	40418	64,96
774	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32559957	1	3	29/04/2023 17:26	30/04/2023 14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	50290	191,50
775	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32559957	1	3	30/04/2023 11:12	30/04/2023 14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	50290	21,05
776	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32559957	1	3	30/04/2023 15:15	30/04/2023 15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	238	50290	107,10
777	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32559971	1	3	29/04/2023 15:19	29/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	16387	20,05
778	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32559975	1	3	29/04/2023 17:27	30/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	28703	133,27
779	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32560009	1	3	29/04/2023 16:13	29/04/2023 20:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20609	16,92
780	39	4	2023	13308	ITK01I5	ITK	32560023	1	3	29/04/2023 17:31	29/04/2023 22:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	50290	148,20
781	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32560039	1	3	29/04/2023 17:32	29/04/2023 19:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	257	74279	490,37
782	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32560057	1	3	29/04/2023 17:33	01/05/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20674	42,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
783	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32560141	1	3	29/04/2023 17:41	30/04/2023 17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	130	22558	3138,56
784	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32560147	1	3	29/04/2023 17:41	29/04/2023 19:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	147	52490	323,81
785	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32560157	1	3	29/04/2023 17:42	30/04/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	17,22
786	39	4	2023	15854	JAB01F1	JAB	32560229	1	3	29/04/2023 18:01	30/04/2023 19:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	40794	102,00
787	39	4	2023	13297	IDP01I4	IDP	32560233	1	3	29/04/2023 18:01	29/04/2023 18:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	129	13520	52,14
788	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32560237	1	3	29/04/2023 18:02	29/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	16387	5,48
789	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32560247	1	3	28/04/2023 14:10	29/04/2023 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	30888	169,28
790	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32560269	1	3	29/04/2023 18:06	30/04/2023 09:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	15,84
791	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32560327	1	3	29/04/2023 18:15	29/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	54023	4,85
792	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32560329	1	3	30/04/2023 09:40	01/05/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	29188	184,20
793	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32560333	1	3	29/04/2023 18:16	30/04/2023 11:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	16387	157,04
794	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32560449	1	3	29/04/2023 19:45	01/05/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	47,66
795	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32560453	1	3	29/04/2023 18:36	01/05/2023 00:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	341	28720	10129,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
796	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32560479	1	3	29/04/2023 18:41	30/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	36702	51,61
797	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	32560505	1	3	29/04/2023 18:46	30/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	536	11501	3429,51
798	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32560521	1	3	29/04/2023 18:49	30/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	20571	88,78
799	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32560521	1	3	30/04/2023 17:05	30/04/2023 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	20571	3,37
800	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32560521	1	3	30/04/2023 17:05	30/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	20571	3,90
801	39	4	2023	13308	ITK01I5	ITK	32560527	1	3	29/04/2023 18:50	30/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	13,52
802	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32560551	1	3	29/04/2023 18:54	30/04/2023 00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	15051	5,73
803	39	4	2023	13232	ACA01C4	ACA	32560569	1	3	29/04/2023 18:56	30/04/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	21,66
804	39	4	2023	13297	IDP01I3	IDP	32560573	1	3	29/04/2023 18:57	29/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	13520	23,57
805	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32560599	1	3	29/04/2023 19:03	30/04/2023 00:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	66	34603	382,03
806	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32560599	1	3	29/04/2023 19:03	30/04/2023 00:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1057	20860	6118,27
807	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32560599	1	3	29/04/2023 19:03	30/04/2023 14:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	20860	57,46
808	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32560599	1	3	30/04/2023 10:00	30/04/2023 13:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	20860	60,79
809	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32560599	1	3	30/04/2023 10:00	30/04/2023 14:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	225	20860	947,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
810	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32560617	1	3	29/04/2023 19:06	29/04/2023 23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	125	40418	531,28
811	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32560623	1	3	29/04/2023 19:08	30/04/2023 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	18203	1309,75
812	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32560645	1	3	29/04/2023 19:10	30/04/2023 00:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	48676	80,63
813	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32560657	1	3	28/04/2023 18:14	29/04/2023 23:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	37563	354,96
814	39	4	2023	16568	ACP01C5	ACP	32560693	1	3	29/04/2023 19:18	30/04/2023 01:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	33481	54,13
815	39	4	2023	13322	LMN01N1	LMN	32560707	1	3	29/04/2023 19:20	01/05/2023 03:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	47394	96,74
816	39	4	2023	13343	MNV01M4	MNV	32560731	1	3	29/04/2023 17:30	30/04/2023 05:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	76	34435	919,24
817	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32560733	1	3	29/04/2023 19:50	30/04/2023 16:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	12608	124,97
818	39	4	2023	13343	MNV01M2	MNV	32560741	1	3	29/04/2023 19:24	29/04/2023 23:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	34435	190,80
819	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32560785	1	3	29/04/2023 19:27	30/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	28703	93,09
820	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32560797	1	3	29/04/2023 19:29	01/05/2023 00:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	28,86
821	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32560813	1	3	29/04/2023 19:30	29/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	22558	41,87
822	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32560823	1	3	29/04/2023 19:31	30/04/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	287	23747	4445,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
823	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32560823	1	3	29/04/2023 19:31	30/04/2023 11:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	33	37563	511,20
824	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32560827	1	3	29/04/2023 19:10	30/04/2023 01:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	368	13029	2484,72
825	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32560827	1	3	29/04/2023 22:57	30/04/2023 01:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	56	13029	166,06
826	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32560845	1	3	29/04/2023 09:43	29/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	24181	326,29
827	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32560845	1	3	29/04/2023 09:43	29/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	24181	42,84
828	39	4	2023	15853	AQZ0113	AQZ	32560865	1	3	29/04/2023 19:34	30/04/2023 10:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38278	75,26
829	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32560897	1	3	29/04/2023 19:38	01/05/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	17984	251,39
830	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32560945	1	3	30/04/2023 08:26	01/05/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	20571	247,32
831	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32560983	1	3	29/04/2023 19:19	30/04/2023 12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	23747	139,83
832	39	4	2023	13308	ITK0115	ITK	32561005	1	3	29/04/2023 19:50	30/04/2023 00:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	4,22
833	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32561019	1	3	29/04/2023 19:52	30/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	37	48242	171,79
834	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32561035	1	3	29/04/2023 19:54	01/05/2023 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	66825	39,47
835	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32561039	1	3	29/04/2023 19:55	01/05/2023 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	29188	75,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
836	39	4	2023	16565	JZN01M5	JZN	32561061	1	3	29/04/2023 19:59	29/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	83282	11,60
837	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32561075	1	3	29/04/2023 20:01	30/04/2023 11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	75	20571	1193,90
838	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32561075	1	3	29/04/2023 20:01	30/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	77	20571	1243,70
839	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32561075	1	3	29/04/2023 20:01	30/04/2023 12:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	112	20571	1876,22
840	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32561087	1	3	29/04/2023 20:03	30/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	32051	273,86
841	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32561111	1	3	29/04/2023 20:07	30/04/2023 13:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	24181	33,81
842	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32561121	1	3	29/04/2023 20:08	30/04/2023 08:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40418	12,27
843	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32561127	1	3	29/04/2023 20:10	30/04/2023 02:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	54023	72,71
844	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32561137	1	3	29/04/2023 20:11	30/04/2023 10:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	27,86
845	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32561149	1	3	29/04/2023 20:12	30/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	13,12
846	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32561149	1	3	30/04/2023 11:06	01/05/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	34,69
847	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32561235	1	3	29/04/2023 09:07	30/04/2023 07:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	10801	22,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
848	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32561247	1	3	29/04/2023 20:28	01/05/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	38124	573,38
849	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32561251	1	3	29/04/2023 20:02	30/04/2023 00:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	59	20571	253,80
850	39	4	2023	16561	SBC01L2	SBC	32561259	1	3	29/04/2023 20:31	30/04/2023 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	30888	16,38
851	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32561263	1	3	29/04/2023 20:32	30/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	48	38124	718,19
852	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32561263	1	3	29/04/2023 20:32	30/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	38124	181,55
853	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32561307	1	3	29/04/2023 20:39	30/04/2023 09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26647	37,05
854	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32561307	1	3	30/04/2023 12:00	30/04/2023 23:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	26647	35,49
855	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32561331	1	3	29/04/2023 20:43	30/04/2023 00:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	142	30974	473,73
856	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32561371	1	3	29/04/2023 20:54	01/05/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	74279	436,97
857	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32561373	1	3	30/04/2023 07:21	01/05/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	20609	197,30
858	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32561389	1	3	29/04/2023 20:57	02/05/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	22558	536,30
859	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32561417	1	3	29/04/2023 21:03	30/04/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	17,56
860	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32561473	1	3	29/04/2023 21:18	29/04/2023 23:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	2,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
861	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32561485	1	3	29/04/2023 21:19	30/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	650	29002	2505,03
862	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32561495	1	3	29/04/2023 21:21	30/04/2023 11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	13,91
863	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32561497	1	3	29/04/2023 21:21	01/05/2023 07:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	38178	617,50
864	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32561507	1	3	29/04/2023 21:24	30/04/2023 16:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	158	21655	3039,66
865	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32561521	1	3	29/04/2023 16:42	30/04/2023 10:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	37563	228,38
866	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32561523	1	3	29/04/2023 21:28	30/04/2023 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	179	26424	3501,69
867	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32561525	1	3	29/04/2023 21:28	01/05/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	27270	279,76
868	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32561579	1	3	29/04/2023 21:41	01/05/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	38124	233,95
869	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32561613	1	3	29/04/2023 21:50	30/04/2023 08:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	10,71
870	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32561629	1	3	29/04/2023 21:54	01/05/2023 09:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	6733	70,46
871	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32561669	1	3	29/04/2023 22:05	30/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	30974	268,47
872	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32561699	1	3	29/04/2023 22:12	01/05/2023 13:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	23747	1101,05
873	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32561725	1	3	29/04/2023 22:25	01/05/2023 00:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	21250	52,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
874	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32561805	1	3	29/04/2023 23:02	30/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	25009	416,47
875	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32561819	1	3	29/04/2023 23:06	30/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	66825	122,36
876	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32561827	1	3	29/04/2023 09:41	30/04/2023 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	38124	155,37
877	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32561827	1	3	29/04/2023 09:41	30/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38124	47,11
878	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32561867	1	3	29/04/2023 23:32	30/04/2023 11:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	12,01
879	39	4	2023	16569	CLN01F4	CLN	32561891	1	3	29/04/2023 23:52	01/05/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	6733	181,41
880	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32561915	1	3	30/04/2023 00:13	30/04/2023 16:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	23747	232,36
881	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32561925	1	3	30/04/2023 00:19	30/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	52490	243,04
882	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32561947	1	3	30/04/2023 00:51	01/05/2023 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	48676	138,68
883	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32561971	1	3	30/04/2023 01:16	30/04/2023 20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	95	38124	1797,06
884	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32561975	1	3	30/04/2023 01:16	30/04/2023 20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	20571	114,55
885	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32561975	1	3	30/04/2023 18:51	30/04/2023 20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	20571	1,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
886	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32561975	1	3	30/04/2023 20:48	01/05/2023 07:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	20571	77,52
887	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32562003	1	3	30/04/2023 01:42	30/04/2023 12:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	481	19000	5245,84
888	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32562013	1	3	30/04/2023 01:55	30/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	20571	16,72
889	39	4	2023	16567	MRG01C3	MRG	32562033	1	3	30/04/2023 02:12	30/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	144	54609	1482,20
890	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32562043	1	3	29/04/2023 22:14	30/04/2023 07:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	384	48242	3634,88
891	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32562069	1	3	30/04/2023 02:49	30/04/2023 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	57	30888	434,67
892	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32562071	1	3	30/04/2023 05:35	30/04/2023 07:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	1,86
893	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32562107	1	3	30/04/2023 03:26	30/04/2023 13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	363	20860	3813,62
894	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32562109	1	3	29/04/2023 08:14	01/05/2023 16:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	31	22558	1729,27
895	39	4	2023	15850	SNP01N5	SNP	32562147	1	3	30/04/2023 05:02	30/04/2023 07:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	97	29129	263,30
896	39	4	2023	15850	SNP01N5	SNP	32562147	1	3	30/04/2023 05:02	30/04/2023 08:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	57	29129	172,77
897	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32562151	1	3	29/04/2023 23:26	30/04/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	120	38124	1611,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
898	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32562155	1	3	30/04/2023 05:19	30/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	38124	437,99
899	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32562159	1	3	30/04/2023 05:26	30/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	38124	738,83
900	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32562173	1	3	30/04/2023 05:35	30/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	163	24667	905,42
901	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32562181	1	3	30/04/2023 05:42	30/04/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	456	29129	2277,85
902	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32562207	1	3	30/04/2023 05:52	30/04/2023 11:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	24667	26,48
903	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32562223	1	3	30/04/2023 05:54	30/04/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	52490	5,83
904	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32562229	1	3	30/04/2023 05:56	01/05/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	66825	32,39
905	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32562239	1	3	30/04/2023 06:01	02/05/2023 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	18	52488	974,08
906	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32562239	1	3	30/04/2023 06:01	30/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	62	52488	330,29
907	39	4	2023	16563	GBA01L4	GBA	32562253	1	3	30/04/2023 06:03	30/04/2023 10:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	9212	63,14
908	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32562257	1	3	30/04/2023 06:04	02/05/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29188	150,84
909	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32562273	1	3	30/04/2023 06:07	30/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	50290	152,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
910	39	4	2023	13291	ICH015	ICH	32562275	1	3	30/04/2023 06:07	30/04/2023 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	29652	9,47
911	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32562289	1	3	30/04/2023 06:08	30/04/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	29859	561,92
912	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32562289	1	3	30/04/2023 06:08	30/04/2023 16:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	29859	159,28
913	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32562303	1	3	30/04/2023 06:10	30/04/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	13520	12,15
914	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32562315	1	3	30/04/2023 06:12	30/04/2023 15:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	28703	98,40
915	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32562329	1	3	29/04/2023 06:14	30/04/2023 12:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	239	20674	7307,56
916	39	4	2023	13270	CAT01C5	CAT	32562373	1	3	30/04/2023 06:24	30/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	182	54023	1366,57
917	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32562411	1	3	30/04/2023 06:32	30/04/2023 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	122	20571	353,16
918	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32562425	1	3	30/04/2023 06:34	30/04/2023 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24732	4,60
919	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32562441	1	3	30/04/2023 06:39	30/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	29129	9,16
920	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32562443	1	3	30/04/2023 06:39	30/04/2023 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	9	33481	26,24
921	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32562457	1	3	30/04/2023 06:08	30/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	436	40418	1902,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
922	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32562469	1	3	30/04/2023 06:45	30/04/2023 17:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	116	29188	1248,84
923	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32562473	1	3	30/04/2023 06:45	01/05/2023 10:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	22558	525,17
924	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32562475	1	3	30/04/2023 06:45	30/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	131	61171	467,34
925	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32562475	1	3	30/04/2023 06:45	30/04/2023 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	134	61171	504,84
926	39	4	2023	16563	GBA01L4	GBA	32562481	1	3	30/04/2023 06:47	01/05/2023 01:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	9212	209,28
927	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32562519	1	3	30/04/2023 06:50	30/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	148	21716	257,19
928	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32562543	1	3	30/04/2023 06:56	30/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	48242	8,45
929	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32562577	1	3	30/04/2023 07:04	30/04/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	52490	23,31
930	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32562581	1	3	30/04/2023 07:05	30/04/2023 17:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	38124	71,50
931	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32562591	1	3	30/04/2023 07:07	02/05/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	27724	53,56
932	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32562597	1	3	30/04/2023 07:07	01/05/2023 01:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	38124	253,19
933	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32562601	1	3	30/04/2023 16:11	01/05/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	17,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
934	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32562605	1	3	30/04/2023 07:10	30/04/2023 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	34603	203,87
935	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32562619	1	3	30/04/2023 02:19	30/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1745	20609	14191,70
936	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32562619	1	3	30/04/2023 02:19	30/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	81	20609	1037,92
937	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32562619	1	3	30/04/2023 10:27	30/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	20609	4,68
938	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32562619	1	3	30/04/2023 12:15	30/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	134	20609	386,44
939	39	4	2023	13297	IDP01I3	IDP	32562627	1	3	30/04/2023 07:12	30/04/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	13520	21,50
940	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32562645	1	3	30/04/2023 07:15	30/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	47394	43,71
941	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32562647	1	3	30/04/2023 07:15	02/05/2023 18:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	178	13003	10487,27
942	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32562663	1	3	29/04/2023 20:52	30/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	507	26424	7316,57
943	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32562669	1	3	30/04/2023 07:19	30/04/2023 13:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	29652	26,64
944	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32562671	1	3	30/04/2023 07:19	30/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	126	38124	1879,75
945	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32562671	1	3	30/04/2023 07:19	30/04/2023 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	15,10
946	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32562713	1	3	30/04/2023 05:51	30/04/2023 12:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	274	13520	1936,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
947	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32562719	1	3	30/04/2023 02:55	01/05/2023 08:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	263	52490	7727,74
948	39	4	2023	13358	PCU01L2	PCU	32562735	1	3	30/04/2023 07:27	01/05/2023 00:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	37563	137,83
949	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32562753	1	3	30/04/2023 07:29	30/04/2023 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	48242	27,48
950	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32562793	1	3	30/04/2023 07:35	01/05/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	38124	253,61
951	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32562817	1	3	30/04/2023 07:36	30/04/2023 20:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	34603	358,03
952	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	32562831	1	3	30/04/2023 07:38	01/05/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	10784	168,77
953	39	4	2023	15500	IBP01I2	IBP	32562861	1	3	30/04/2023 07:41	30/04/2023 09:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	170	26566	341,04
954	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32562897	1	3	30/04/2023 07:44	30/04/2023 18:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	21903	53,04
955	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32562909	1	3	30/04/2023 07:45	30/04/2023 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	48676	19,03
956	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32562909	1	3	30/04/2023 10:20	30/04/2023 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	48676	31,72
957	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32562917	1	3	30/04/2023 07:46	30/04/2023 11:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	54023	4,13
958	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32562931	1	3	30/04/2023 07:49	30/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	218	29129	2750,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
959	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32562943	1	3	30/04/2023 07:50	01/05/2023 01:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	17,51
960	39	4	2023	13239	ANN01P2	ANN	32562945	1	3	30/04/2023 07:50	30/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	44	28703	185,35
961	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32562949	1	3	30/04/2023 07:51	01/05/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	13003	921,57
962	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32562967	1	3	30/04/2023 16:21	01/05/2023 07:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	20609	208,76
963	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32562997	1	3	30/04/2023 07:57	30/04/2023 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	13,67
964	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32563003	1	3	30/04/2023 07:58	30/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	24667	21,75
965	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32563017	1	3	30/04/2023 08:00	01/05/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	13003	596,07
966	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32563021	1	3	30/04/2023 08:00	30/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11384	7,00
967	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32563021	1	3	30/04/2023 08:00	30/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	11384	14,40
968	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32563023	1	3	30/04/2023 08:00	30/04/2023 09:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	1,62
969	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32563025	1	3	30/04/2023 08:00	02/05/2023 05:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	22558	868,54
970	39	4	2023	13343	MNV01M4	MNV	32563089	1	3	30/04/2023 08:09	01/05/2023 00:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	34435	209,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
971	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32563099	1	3	30/04/2023 08:10	30/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	61171	47,22
972	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32563117	1	3	30/04/2023 08:11	30/04/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	6,43
973	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32563133	1	3	30/04/2023 08:13	30/04/2023 18:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	26424	20,43
974	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32563171	1	3	30/04/2023 08:15	30/04/2023 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	17442	7,39
975	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32563183	1	3	30/04/2023 08:17	30/04/2023 10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	21716	10,74
976	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32563197	1	3	30/04/2023 08:18	01/05/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	22558	555,91
977	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32563213	1	3	30/04/2023 08:19	30/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37563	13,31
978	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32563221	1	3	30/04/2023 08:20	30/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39652	9,55
979	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32563231	1	3	30/04/2023 08:20	01/05/2023 23:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	25	27724	969,42
980	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32563233	1	3	30/04/2023 08:21	01/05/2023 13:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	22558	58,53
981	39	4	2023	13257	CMM01C2	CMM	32563237	1	3	30/04/2023 08:21	01/05/2023 02:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	32051	37,23
982	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32563247	1	3	30/04/2023 08:23	01/05/2023 09:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34435	25,03
983	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32563253	1	3	30/04/2023 08:24	01/05/2023 00:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34522	31,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
984	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32563273	1	3	30/04/2023 08:27	30/04/2023 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	34522	100,38
985	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32563281	1	3	30/04/2023 08:28	01/05/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	29188	52,55
986	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32563317	1	3	30/04/2023 08:32	30/04/2023 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	3	47515	22,86
987	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32563337	1	3	30/04/2023 08:34	30/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	24732	143,63
988	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32563341	1	3	30/04/2023 08:34	30/04/2023 13:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	13815	273,47
989	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32563361	1	3	30/04/2023 08:38	01/05/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	38124	991,07
990	39	4	2023	13248	BBL01M2	BBL	32563387	1	3	30/04/2023 08:40	30/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	40078	396,14
991	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32563407	1	3	30/04/2023 08:42	30/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	52488	9,79
992	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32563423	1	3	30/04/2023 08:43	30/04/2023 13:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	48242	9,91
993	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32563435	1	3	30/04/2023 20:59	01/05/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	20571	50,72
994	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32563447	1	3	30/04/2023 08:47	30/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	12,22
995	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32563467	1	3	30/04/2023 08:49	30/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	61802	34,56
996	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32563483	1	3	30/04/2023 08:50	30/04/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	18602	34,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
997	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32563489	1	3	30/04/2023 08:51	01/05/2023 13:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	48676	28,36
998	39	4	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32563491	1	3	30/04/2023 08:51	30/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	8,48
999	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32563517	1	3	30/04/2023 08:54	01/05/2023 08:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	21	20894	505,50
1000	39	4	2023	15850	SNP01N3	SNP	32563569	1	3	30/04/2023 08:59	30/04/2023 12:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29129	72,04
1001	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32563583	1	3	30/04/2023 09:00	30/04/2023 18:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	85	31717	779,52
1002	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32563597	1	3	30/04/2023 09:02	30/04/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	43965	9,52
1003	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32563605	1	3	30/04/2023 09:03	30/04/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	23035	5,21
1004	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32563611	1	3	29/04/2023 16:57	01/05/2023 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	22558	1036,39
1005	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32563611	1	3	29/04/2023 16:57	30/04/2023 21:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	89	22558	2537,46
1006	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32563655	1	3	30/04/2023 09:09	30/04/2023 11:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	10801	12,31
1007	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32563713	1	3	30/04/2023 09:14	30/04/2023 12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	3,05
1008	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32563773	1	3	30/04/2023 09:20	30/04/2023 19:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	29652	48,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1009	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32563793	1	3	30/04/2023 09:23	30/04/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	142	38178	2063,34
1010	39	4	2023	13374	RSU01N2	RSU	32563803	1	3	30/04/2023 09:25	30/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	36702	141,65
1011	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32563805	1	3	30/04/2023 09:25	01/05/2023 12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13815	54,79
1012	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32563825	1	3	30/04/2023 09:27	01/05/2023 19:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	50290	137,40
1013	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32563845	1	3	30/04/2023 09:29	01/05/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	29,89
1014	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32563849	1	3	30/04/2023 09:29	30/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	209	24732	343,98
1015	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32563859	1	3	30/04/2023 18:39	01/05/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	38124	873,60
1016	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32563875	1	3	30/04/2023 09:33	30/04/2023 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	20894	3,16
1017	39	4	2023	16564	ARU01Y1	ARU	32563877	1	3	30/04/2023 09:33	01/05/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	104,95
1018	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32563891	1	3	30/04/2023 09:34	01/05/2023 07:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	22,18
1019	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32563895	1	3	30/04/2023 09:34	01/05/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34603	24,25
1020	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32563899	1	3	30/04/2023 09:35	01/05/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	5	13520	160,87
1021	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32563899	1	3	30/04/2023 09:35	01/05/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	13520	32,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1022	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32563907	1	3	30/04/2023 09:36	02/05/2023 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	66825	97,76
1023	39	4	2023	13257	CMM01C2	CMM	32563915	1	3	30/04/2023 09:38	30/04/2023 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	32051	82,93
1024	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32563925	1	3	30/04/2023 09:39	01/05/2023 14:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	25009	85,60
1025	39	4	2023	13392	UMB01I2	UMB	32563927	1	3	30/04/2023 09:39	01/05/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	26,11
1026	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32563963	1	3	30/04/2023 09:42	30/04/2023 14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	26424	4,36
1027	39	4	2023	13358	PCU01L2	PCU	32563965	1	3	30/04/2023 09:42	01/05/2023 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	24,74
1028	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32563969	1	3	30/04/2023 09:43	01/05/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29652	22,61
1029	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32563985	1	3	30/04/2023 09:44	30/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	12,73
1030	39	4	2023	15500	IBP01I2	IBP	32564009	1	3	30/04/2023 09:47	01/05/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	26566	183,77
1031	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32564011	1	3	30/04/2023 09:47	30/04/2023 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	26	22464	121,37
1032	39	4	2023	15500	IBP01I1	IBP	32564015	1	3	30/04/2023 09:48	30/04/2023 16:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	8	26566	56,99
1033	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32564043	1	3	30/04/2023 09:50	01/05/2023 14:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	28,95
1034	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32564051	1	3	30/04/2023 09:51	30/04/2023 20:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	10801	31,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1035	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32564055	1	3	30/04/2023 09:51	30/04/2023 13:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	52488	3,25
1036	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32564067	1	3	30/04/2023 09:53	01/05/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	31,45
1037	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32564081	1	3	30/04/2023 09:55	01/05/2023 01:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29188	15,37
1038	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32564129	1	3	30/04/2023 10:01	30/04/2023 17:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	28703	50,84
1039	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32564159	1	3	30/04/2023 10:06	01/05/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	26,81
1040	39	4	2023	13253	BVG01P2	BVG	32564183	1	3	30/04/2023 10:08	01/05/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	24667	85,44
1041	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32564185	1	3	30/04/2023 10:08	01/05/2023 17:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	22558	280,91
1042	39	4	2023	13280	DIF01I3	DIF	32564203	1	3	30/04/2023 10:10	30/04/2023 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	59136	27,38
1043	39	4	2023	16569	CLN01F1	CLN	32564241	1	3	30/04/2023 10:15	01/05/2023 05:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	6733	268,20
1044	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32564247	1	3	30/04/2023 10:16	30/04/2023 18:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	8,10
1045	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32564255	1	3	30/04/2023 10:16	30/04/2023 23:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	18602	280,44
1046	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32564261	1	3	30/04/2023 10:17	01/05/2023 07:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	24732	455,11
1047	39	4	2023	15500	IBP01I3	IBP	32564265	1	3	30/04/2023 09:02	30/04/2023 13:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26566	4,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1048	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32564277	1	3	30/04/2023 10:17	30/04/2023 13:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	20571	50,98
1049	39	4	2023	15853	AQZ0111	AQZ	32564281	1	3	30/04/2023 10:18	30/04/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	61	38278	461,53
1050	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32564315	1	3	29/04/2023 15:36	01/05/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	21655	1052,12
1051	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32564363	1	3	30/04/2023 10:28	01/05/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	24,40
1052	39	4	2023	13387	TNG01S5	TNG	32564473	1	3	30/04/2023 10:42	30/04/2023 18:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40418	7,86
1053	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32564493	1	3	30/04/2023 10:51	01/05/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	10801	250,35
1054	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32564495	1	3	30/04/2023 10:46	01/05/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	18203	49,61
1055	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32564497	1	3	30/04/2023 10:46	01/05/2023 02:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	15,24
1056	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32564503	1	3	30/04/2023 10:47	01/05/2023 02:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	38178	325,75
1057	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32564517	1	3	30/04/2023 10:48	01/05/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	54609	692,81
1058	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32564521	1	3	30/04/2023 10:48	30/04/2023 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	61171	19,96
1059	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32564531	1	3	30/04/2023 10:50	01/05/2023 00:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	30888	186,06
1060	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32564531	1	3	30/04/2023 10:50	30/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	30888	79,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1061	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32564531	1	3	30/04/2023 10:50	30/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	30888	267,45
1062	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32564543	1	3	30/04/2023 10:51	01/05/2023 16:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	33	20609	967,28
1063	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32564571	1	3	30/04/2023 10:55	01/05/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	19000	257,36
1064	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32564573	1	3	30/04/2023 10:56	30/04/2023 22:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	380	48676	4433,23
1065	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32564609	1	3	30/04/2023 11:00	30/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	15	58304	95,78
1066	39	4	2023	15850	SNP01N3	SNP	32564613	1	3	30/04/2023 11:01	30/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	29129	7,66
1067	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32564619	1	3	30/04/2023 11:02	30/04/2023 18:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	21716	309,31
1068	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32564625	1	3	30/04/2023 11:03	01/05/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	28,76
1069	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32564627	1	3	30/04/2023 11:03	30/04/2023 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29129	7,82
1070	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32564639	1	3	30/04/2023 11:07	02/05/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	62	66825	3271,96
1071	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32564669	1	3	30/04/2023 11:11	30/04/2023 16:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	4,85
1072	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32564723	1	3	30/04/2023 11:18	01/05/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	24026	271,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1073	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32564741	1	3	30/04/2023 11:19	30/04/2023 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	52488	45,92
1074	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32564751	1	3	30/04/2023 11:20	01/05/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	38124	55,09
1075	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32564805	1	3	30/04/2023 11:26	30/04/2023 16:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	40418	109,86
1076	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32564805	1	3	30/04/2023 14:26	30/04/2023 16:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	626	40418	1391,81
1077	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32564817	1	3	30/04/2023 11:27	30/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	18602	6,20
1078	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32564817	1	3	30/04/2023 12:27	30/04/2023 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	18602	10,41
1079	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32564849	1	3	30/04/2023 11:32	30/04/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	111	54609	736,33
1080	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32564859	1	3	30/04/2023 11:33	01/05/2023 03:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	15,70
1081	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32564917	1	3	30/04/2023 11:42	01/05/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	83282	466,46
1082	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32564929	1	3	30/04/2023 11:43	02/05/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	10801	296,64
1083	39	4	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32564955	1	3	30/04/2023 11:46	30/04/2023 21:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29859	10,20
1084	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32564961	1	3	30/04/2023 11:46	01/05/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	180	13003	5860,15
1085	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32565017	1	3	30/04/2023 11:55	30/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	31717	51,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1086	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32565019	1	3	30/04/2023 11:55	01/05/2023 13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	20609	130,18
1087	39	4	2023	13282	DID01F4	DID	32565061	1	3	30/04/2023 21:31	01/05/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	468	61802	1401,66
1088	39	4	2023	13348	NVO01M4	NVO	32565063	1	3	30/04/2023 12:03	02/05/2023 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	27724	1131,50
1089	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32565089	1	3	30/04/2023 12:07	30/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	11384	95,51
1090	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32565089	1	3	30/04/2023 12:07	30/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11384	10,39
1091	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32565089	1	3	30/04/2023 12:07	30/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	11384	43,88
1092	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32565089	1	3	30/04/2023 21:40	30/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11384	0,83
1093	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32565093	1	3	30/04/2023 12:07	30/04/2023 18:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	90	13229	544,60
1094	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32565109	1	3	30/04/2023 12:10	30/04/2023 21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29129	9,09
1095	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32565121	1	3	30/04/2023 12:13	30/04/2023 22:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	10,73
1096	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32565157	1	3	30/04/2023 12:19	30/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	31717	277,10
1097	39	4	2023	16569	CLN01F5	CLN	32565201	1	3	30/04/2023 12:27	01/05/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6733	21,88
1098	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32565237	1	3	30/04/2023 12:34	01/05/2023 00:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	48	61171	594,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1099	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32565273	1	3	30/04/2023 12:40	30/04/2023 23:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	36702	11,00
1100	39	4	2023	13280	DIF01I7	DIF	32565285	1	3	30/04/2023 12:41	30/04/2023 17:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	59136	15,36
1101	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32565311	1	3	30/04/2023 12:46	30/04/2023 16:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	16	33481	64,20
1102	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32565329	1	3	30/04/2023 12:48	01/05/2023 09:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	101	38124	2111,38
1103	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32565343	1	3	30/04/2023 08:45	02/05/2023 13:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	24667	1638,57
1104	39	4	2023	13248	BBL01M6	BBL	32565347	1	3	30/04/2023 12:51	01/05/2023 08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	40078	616,23
1105	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32565349	1	3	29/04/2023 08:11	30/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	26647	175,99
1106	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32565351	1	3	30/04/2023 12:51	30/04/2023 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	7,89
1107	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32565359	1	3	30/04/2023 12:52	01/05/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	20,80
1108	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32565377	1	3	30/04/2023 12:55	30/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	32051	30,57
1109	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32565417	1	3	30/04/2023 13:02	30/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	20674	13,09
1110	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32565433	1	3	30/04/2023 13:04	01/05/2023 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	82	20609	1918,87
1111	39	4	2023	16565	JZN01M4	JZN	32565455	1	3	30/04/2023 13:06	01/05/2023 09:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	19,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1112	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32565495	1	3	30/04/2023 13:14	01/05/2023 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	48676	236,87
1113	39	4	2023	13308	ITK01I2	ITK	32565511	1	3	30/04/2023 13:17	30/04/2023 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	7,63
1114	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32565521	1	3	30/04/2023 13:19	01/05/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	66825	102,06
1115	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32565589	1	3	30/04/2023 13:33	02/05/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	24667	1190,27
1116	39	4	2023	13244	ARP01M3	ARP	32565635	1	3	30/04/2023 14:08	02/05/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	144	13003	6986,96
1117	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32565657	1	3	30/04/2023 13:43	01/05/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	24181	767,88
1118	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32565661	1	3	30/04/2023 13:43	30/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	29188	733,12
1119	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32565681	1	3	30/04/2023 13:45	30/04/2023 21:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	7,54
1120	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32565691	1	3	30/04/2023 22:36	01/05/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	48676	32,97
1121	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32565727	1	3	30/04/2023 13:52	30/04/2023 22:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	283	20674	2402,75
1122	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32565727	1	3	30/04/2023 13:52	30/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	20674	43,81
1123	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32565729	1	3	30/04/2023 13:52	01/05/2023 00:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	21,71
1124	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32565729	1	3	30/04/2023 20:37	01/05/2023 00:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	152	38278	625,73
1125	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32565751	1	3	30/04/2023 13:56	02/05/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	44,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1126	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32565807	1	3	30/04/2023 08:20	01/05/2023 15:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	117	37563	3687,55
1127	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32565819	1	3	30/04/2023 14:09	01/05/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	28703	154,15
1128	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32565855	1	3	30/04/2023 14:14	01/05/2023 16:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	29188	470,90
1129	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32565859	1	3	30/04/2023 14:14	30/04/2023 18:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	61171	63,84
1130	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32565869	1	3	30/04/2023 12:54	01/05/2023 18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	20860	90,24
1131	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32565905	1	3	30/04/2023 14:26	02/05/2023 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	24667	98,26
1132	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32565951	1	3	30/04/2023 14:32	30/04/2023 21:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	29188	27,53
1133	39	4	2023	13363	PCM01M2	PCM	32566017	1	3	30/04/2023 14:45	01/05/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12608	10,92
1134	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32566043	1	3	30/04/2023 14:50	30/04/2023 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	8,41
1135	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32566079	1	3	30/04/2023 14:57	30/04/2023 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	54023	93,72
1136	39	4	2023	13348	NVO01M4	NVO	32566119	1	3	30/04/2023 15:05	02/05/2023 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27724	45,54
1137	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32566121	1	3	30/04/2023 15:05	01/05/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	21655	185,77
1138	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	32566153	1	3	30/04/2023 15:16	30/04/2023 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	137	74279	1151,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1139	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32566165	1	3	30/04/2023 15:17	30/04/2023 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	4,43
1140	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32566195	1	3	30/04/2023 11:15	30/04/2023 19:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	61171	17,11
1141	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32566279	1	3	30/04/2023 15:40	01/05/2023 14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	38124	45,85
1142	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32566281	1	3	30/04/2023 15:40	01/05/2023 17:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	36372	51,04
1143	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32566339	1	3	30/04/2023 15:48	01/05/2023 02:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	28720	54,59
1144	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32566343	1	3	30/04/2023 15:49	02/05/2023 18:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	21250	554,75
1145	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32566391	1	3	30/04/2023 15:57	30/04/2023 23:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	52488	7,67
1146	39	4	2023	15853	AQZ01I6	AQZ	32566407	1	3	30/04/2023 16:00	30/04/2023 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	2,33
1147	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32566415	1	3	30/04/2023 16:01	30/04/2023 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	28720	46,21
1148	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32566415	1	3	30/04/2023 16:01	30/04/2023 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28720	11,39
1149	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32566423	1	3	30/04/2023 11:55	01/05/2023 08:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	24181	672,42
1150	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32566501	1	3	30/04/2023 15:30	30/04/2023 21:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	71	17984	457,83
1151	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32566513	1	3	30/04/2023 16:12	01/05/2023 14:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13815	44,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1152	39	4	2023	16564	ARU01Y7	ARU	32566549	1	3	30/04/2023 16:18	01/05/2023 01:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29188	9,66
1153	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32566553	1	3	30/04/2023 16:18	01/05/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	83282	201,27
1154	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32566567	1	3	30/04/2023 16:21	01/05/2023 00:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	26	38124	202,51
1155	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32566571	1	3	30/04/2023 16:23	30/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	40418	11,33
1156	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32566591	1	3	30/04/2023 13:25	01/05/2023 12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	38178	91,45
1157	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32566609	1	3	30/04/2023 16:28	30/04/2023 23:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	38124	52,61
1158	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32566651	1	3	30/04/2023 16:33	02/05/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	17984	42,37
1159	39	4	2023	13242	ART01N7	ART	32566661	1	3	30/04/2023 16:34	30/04/2023 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	39652	34,23
1160	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32566667	1	3	30/04/2023 16:35	01/05/2023 20:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	27,69
1161	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32566733	1	3	30/04/2023 13:39	30/04/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33481	6,71
1162	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32566737	1	3	30/04/2023 16:46	01/05/2023 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	20571	151,83
1163	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32566747	1	3	30/04/2023 16:47	01/05/2023 01:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	26647	75,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1164	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32566787	1	3	30/04/2023 16:53	01/05/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	17	74279	466,80
1165	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32566787	1	3	30/04/2023 16:53	03/05/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	22	74279	1407,16
1166	39	4	2023	16567	MRG01C7	MRG	32566797	1	3	30/04/2023 16:54	02/05/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	54609	43,26
1167	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32566815	1	3	30/04/2023 16:57	30/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	34603	32,87
1168	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32566869	1	3	30/04/2023 17:03	30/04/2023 18:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	1,16
1169	39	4	2023	15852	MBC01P2	MBC	32566875	1	3	30/04/2023 17:05	01/05/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	23709	72,18
1170	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32566913	1	3	30/04/2023 17:13	01/05/2023 10:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	48242	52,24
1171	39	4	2023	13280	DIF01I3	DIF	32566955	1	3	30/04/2023 17:21	01/05/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	59136	96,43
1172	39	4	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32566963	1	3	30/04/2023 17:23	30/04/2023 19:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	43965	3,76
1173	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32566977	1	3	30/04/2023 17:25	02/05/2023 01:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	52488	31,91
1174	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32566977	1	3	30/04/2023 17:25	02/05/2023 01:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	52488	31,93
1175	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32567001	1	3	30/04/2023 17:27	01/05/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24667	19,79
1176	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32567013	1	3	30/04/2023 17:29	01/05/2023 01:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	1	21250	7,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1177	39	4	2023	13239	ANNO1P4	ANN	32567021	1	3	30/04/2023 17:31	02/05/2023 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	28703	292,75
1178	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32567025	1	3	30/04/2023 17:32	01/05/2023 13:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	19,74
1179	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32567027	1	3	30/04/2023 17:32	01/05/2023 01:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	29002	96,05
1180	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32567041	1	3	30/04/2023 17:36	30/04/2023 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74279	7,80
1181	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32567065	1	3	30/04/2023 17:38	30/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	37563	8,58
1182	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32567069	1	3	30/04/2023 17:39	01/05/2023 16:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	29002	1288,72
1183	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	32567069	1	3	30/04/2023 17:39	01/05/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	29002	211,62
1184	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32567073	1	3	30/04/2023 06:57	01/05/2023 10:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	33	38278	915,45
1185	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32567091	1	3	30/04/2023 17:42	30/04/2023 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	38124	334,48
1186	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32567091	1	3	30/04/2023 17:42	30/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	38124	75,30
1187	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32567125	1	3	30/04/2023 17:48	02/05/2023 00:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	38124	455,98
1188	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32567151	1	3	30/04/2023 17:52	30/04/2023 23:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28720	5,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1189	39	4	2023	13239	ANNO1P4	ANN	32567175	1	3	30/04/2023 17:54	01/05/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	24	28703	558,05
1190	39	4	2023	15855	CND01C1	CND	32567187	1	3	30/04/2023 17:57	30/04/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	36372	90,46
1191	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32567201	1	3	30/04/2023 18:00	03/05/2023 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	28720	324,01
1192	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32567243	1	3	30/04/2023 18:06	30/04/2023 21:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	33	66825	115,43
1193	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32567259	1	3	30/04/2023 18:09	30/04/2023 21:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	249	26316	795,49
1194	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32567273	1	3	30/04/2023 18:11	01/05/2023 01:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	16387	65,66
1195	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	32567279	1	3	30/04/2023 13:00	30/04/2023 23:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	279	11501	2842,31
1196	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32567307	1	3	30/04/2023 18:15	01/05/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	29129	49,50
1197	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32567331	1	3	30/04/2023 18:16	02/05/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	52488	169,55
1198	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32567339	1	3	30/04/2023 18:17	01/05/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12608	16,58
1199	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32567343	1	3	30/04/2023 18:18	02/05/2023 00:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	27724	29,93
1200	39	4	2023	13242	ART01N4	ART	32567355	1	3	30/04/2023 18:19	01/05/2023 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	39652	220,63
1201	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32567371	1	3	30/04/2023 18:23	30/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	52488	26,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1202	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32567439	1	3	30/04/2023 18:33	01/05/2023 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	137	36372	4000,02
1203	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32567471	1	3	30/04/2023 18:36	01/05/2023 06:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	54023	222,15
1204	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32567481	1	3	30/04/2023 18:37	01/05/2023 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	29188	384,72
1205	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32567493	1	3	30/04/2023 18:37	01/05/2023 00:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	5,92
1206	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32567527	1	3	29/04/2023 18:42	30/04/2023 23:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	37563	29,02
1207	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32567529	1	3	30/04/2023 18:44	30/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	52490	27,22
1208	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32567623	1	3	30/04/2023 19:00	02/05/2023 09:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28703	38,41
1209	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32567669	1	3	30/04/2023 19:08	01/05/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	16,59
1210	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32567683	1	3	30/04/2023 19:11	01/05/2023 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	22558	137,80
1211	39	4	2023	13332	MTI01P4	MTI	32567727	1	3	30/04/2023 19:18	02/05/2023 02:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	16739	31,39
1212	39	4	2023	13248	BBL01M5	BBL	32567731	1	3	30/04/2023 19:19	01/05/2023 01:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	40078	70,01
1213	39	4	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32567743	1	3	30/04/2023 19:20	30/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	76	29859	239,80
1214	39	4	2023	13369	QXD01P5	QXD	32567747	1	3	30/04/2023 19:19	30/04/2023 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	189	48242	769,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1215	39	4	2023	16568	ACP01C5	ACP	32567765	1	3	30/04/2023 19:23	30/04/2023 23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	184	33481	693,07
1216	39	4	2023	13336	MLG01Y1	MLG	32567785	1	3	30/04/2023 19:26	01/05/2023 11:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	29859	94,43
1217	39	4	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32567789	1	3	30/04/2023 19:28	30/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	43965	7,24
1218	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32567805	1	3	30/04/2023 19:30	01/05/2023 09:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	24732	331,56
1219	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32567819	1	3	30/04/2023 19:33	30/04/2023 21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	148	30974	290,53
1220	39	4	2023	13332	MTI01P3	MTI	32567861	1	3	30/04/2023 19:39	30/04/2023 23:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	16739	8,58
1221	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32567887	1	3	30/04/2023 19:43	01/05/2023 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	26424	92,88
1222	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32567931	1	3	30/04/2023 19:50	01/05/2023 20:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	94	38124	2333,58
1223	39	4	2023	13392	UMB01I2	UMB	32567943	1	3	30/04/2023 19:51	01/05/2023 22:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	13047	54,15
1224	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32567965	1	3	30/04/2023 19:56	30/04/2023 23:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	3,11
1225	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32567993	1	3	30/04/2023 20:03	01/05/2023 01:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	38178	180,84
1226	39	4	2023	16568	ACP01C5	ACP	32568031	1	3	30/04/2023 20:09	30/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33481	2,29
1227	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32568067	1	3	30/04/2023 20:15	01/05/2023 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	24732	227,55
1228	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32568127	1	3	30/04/2023 20:29	30/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	61802	64,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1229	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32568127	1	3	30/04/2023 22:40	30/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	260	61802	311,93
1230	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32568191	1	3	30/04/2023 20:46	30/04/2023 23:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16310	24,41
1231	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32568193	1	3	30/04/2023 20:46	01/05/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	20571	297,22
1232	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32568207	1	3	30/04/2023 20:48	01/05/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	41037	12,94
1233	39	4	2023	13232	ITR01I4	ITR	32568219	1	3	30/04/2023 20:50	01/05/2023 10:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	13,37
1234	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32568225	1	3	30/04/2023 20:52	01/05/2023 03:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	6733	240,21
1235	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32568241	1	3	30/04/2023 20:55	01/05/2023 15:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	20609	170,18
1236	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32568253	1	3	30/04/2023 20:58	02/05/2023 17:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	38178	221,16
1237	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	32568289	1	3	30/04/2023 21:06	30/04/2023 23:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	57	48242	121,49
1238	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32568291	1	3	30/04/2023 06:59	01/05/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	15051	448,35
1239	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32568307	1	3	30/04/2023 20:27	30/04/2023 23:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20571	5,11
1240	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32568381	1	3	30/04/2023 21:29	01/05/2023 02:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	3	20894	13,72
1241	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32568451	1	3	30/04/2023 21:49	01/05/2023 08:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	168	18203	1846,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1242	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32568457	1	3	30/04/2023 21:56	01/05/2023 02:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	99	26647	438,32
1243	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32568503	1	3	30/04/2023 22:14	01/05/2023 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	27270	219,47
1244	39	4	2023	13322	LMN01N1	LMN	32568531	1	3	30/04/2023 22:21	01/05/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	166	47394	504,50
1245	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32568543	1	3	30/04/2023 22:29	01/05/2023 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	38124	75,07
1246	39	4	2023	13343	MNV01M3	MNV	32568567	1	3	30/04/2023 22:33	01/05/2023 01:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	50	34435	125,32
1247	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32568579	1	3	30/04/2023 22:37	01/05/2023 08:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40794	9,62
1248	39	4	2023	13322	LMN01N1	LMN	32568639	1	3	30/04/2023 22:53	01/05/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	47394	23,82
1249	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32568645	1	3	30/04/2023 19:51	01/05/2023 05:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	102	54609	1011,10
1250	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32569513	1	3	29/04/2023 17:37	30/04/2023 23:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	39652	60,76
1251	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32570005	1	3	30/04/2023 10:26	02/05/2023 10:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	176	26647	8536,54
1252	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32570005	1	3	30/04/2023 10:26	03/05/2023 05:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	26647	401,46
1253	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32570817	1	3	29/04/2023 18:25	01/05/2023 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	22558	857,69
1254	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32578733	1	3	28/04/2023 06:18	04/05/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	18203	1953,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1255	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	BA01604552	1	3	28/04/2023 08:26	28/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	218	16310	780,74
1256	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	BA01604622	1	3	28/04/2023 11:27	28/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	470	38124	67,50
1257	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	BA01604622	1	3	28/04/2023 11:27	28/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	689	38124	207,85
1258	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	BA01604622	1	3	28/04/2023 11:27	28/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	279	38124	88,12
1259	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604648	1	3	28/04/2023 12:21	02/05/2023 02:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	23747	518,87
1260	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604648	1	3	28/04/2023 12:21	28/04/2023 17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	70	23747	374,33
1261	39	4	2023	13232	ACA01CA	ACA	BA01604650	1	3	28/04/2023 11:04	28/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2123	41037	1111,04
1262	39	4	2023	13232	ACA01CA	ACA	BA01604698	1	3	28/04/2023 12:22	28/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2123	41037	132,10
1263	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	BA01604720	1	3	28/04/2023 12:58	28/04/2023 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	196	27270	165,35
1264	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	BA01604720	1	3	28/04/2023 12:58	28/04/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	190	27270	246,74
1265	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	BA01604754	1	3	28/04/2023 13:09	28/04/2023 13:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	188	59136	147,01
1266	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	BA01604754	1	3	28/04/2023 13:09	28/04/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	526	59136	774,24
1267	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	BA01604754	1	3	28/04/2023 13:09	28/04/2023 16:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	114	59136	431,36
1268	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	BA01604756	1	3	28/04/2023 13:11	28/04/2023 14:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	189	10784	303,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1269	39	4	2023	13304	ITC01I3	ITC	BA01604756	1	3	28/04/2023 13:11	28/04/2023 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	531	10784	1655,39
1270	39	4	2023	15844	SQT01F2	SQT	BA01604784	1	3	28/04/2023 13:48	28/04/2023 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	247	13229	309,50
1271	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	BA01604916	1	3	28/04/2023 15:23	28/04/2023 17:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	116	20894	193,91
1272	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	BA01604916	1	3	28/04/2023 15:23	28/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	415	20894	866,54
1273	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01604960	1	3	28/04/2023 16:36	28/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	118	29652	482,10
1274	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01604960	1	3	28/04/2023 16:36	28/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	29652	249,22
1275	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01604960	1	3	28/04/2023 16:36	28/04/2023 21:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	77	29652	371,01
1276	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01604960	1	3	28/04/2023 16:36	28/04/2023 21:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	29652	230,30
1277	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3398	23747	3507,49
1278	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	753	23747	949,62
1279	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 18:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	23747	61,98
1280	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	63	23747	234,26
1281	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	23747	25,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1282	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 22:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	190	23747	930,42
1283	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01604994	1	3	28/04/2023 17:17	28/04/2023 22:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	26	23747	147,95
1284	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01605074	1	3	28/04/2023 17:18	28/04/2023 18:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	77	34603	103,12
1285	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01605074	1	3	28/04/2023 17:18	28/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	145	34603	810,19
1286	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01605074	1	3	28/04/2023 17:18	28/04/2023 22:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	34603	5,62
1287	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	BA01605082	1	3	28/04/2023 19:00	28/04/2023 19:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2612	59136	153,82
1288	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01605132	1	3	28/04/2023 20:07	28/04/2023 21:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	280	37563	274,79
1289	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	BA01605132	1	3	28/04/2023 20:07	28/04/2023 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	37	37563	79,16
1290	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	881	21903	45,52
1291	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1414	21903	125,30
1292	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	508	21903	51,51
1293	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1021	21903	112,88
1294	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	655	21903	136,82
1295	39	4	2023	13238	AMT01P1	AMT	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1033	21903	215,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1296	39	4	2023	13238	AMTO1P1	AMT	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	449	21903	98,53
1297	39	4	2023	13238	AMTO1P1	AMT	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	28/04/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	21903	95,01
1298	39	4	2023	13238	AMTO1P1	AMT	BA01605150	1	3	28/04/2023 20:08	29/04/2023 02:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	108	21903	730,02
1299	39	4	2023	13238	AMTO1P1	AMT	BA01605150	1	3	29/04/2023 01:07	29/04/2023 02:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	230	21903	399,82
1300	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	BA01605242	1	3	28/04/2023 23:07	28/04/2023 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	396	38124	169,51
1301	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01605258	1	3	28/04/2023 21:22	28/04/2023 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	388	36702	65,64
1302	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01605258	1	3	28/04/2023 21:22	28/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1707	36702	314,37
1303	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01605258	1	3	28/04/2023 21:22	28/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1286	36702	262,92
1304	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01605258	1	3	28/04/2023 21:22	28/04/2023 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2626	36702	601,79
1305	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01605258	1	3	28/04/2023 21:22	28/04/2023 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	599	36702	223,29
1306	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01605258	1	3	28/04/2023 21:22	29/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	343	36702	1134,66
1307	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	BA01605286	1	3	28/04/2023 22:29	28/04/2023 23:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	133	22558	191,48
1308	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	BA01605286	1	3	28/04/2023 22:29	28/04/2023 23:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	72	22558	105,52
1309	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	BA01605286	1	3	28/04/2023 22:29	29/04/2023 05:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	22558	339,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1310	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	BA01605286	1	3	29/04/2023 05:27	29/04/2023 05:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	205	22558	12,64
1311	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	BA01605286	1	3	29/04/2023 05:29	29/04/2023 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	22558	239,57
1312	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	BA01605286	1	3	29/04/2023 05:29	29/04/2023 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	22558	259,53
1313	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01605340	1	3	28/04/2023 23:44	28/04/2023 23:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1439	66825	73,15
1314	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01605340	1	3	28/04/2023 23:44	29/04/2023 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	518	66825	779,16
1315	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01605340	1	3	28/04/2023 23:44	29/04/2023 01:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1275	66825	2664,04
1316	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01605340	1	3	29/04/2023 01:44	29/04/2023 03:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	296	66825	386,61
1317	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01605340	1	3	29/04/2023 01:44	29/04/2023 03:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	222	66825	318,38
1318	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	BA01605340	1	3	29/04/2023 03:07	29/04/2023 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	283	66825	3276,67
1319	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	BA01605398	1	3	29/04/2023 01:15	29/04/2023 06:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	134	61171	751,96
1320	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	BA01605398	1	3	29/04/2023 01:15	29/04/2023 07:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	414	61171	2707,79
1321	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	608	38124	145,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1322	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3425	38124	818,19
1323	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 03:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	869	38124	1793,04
1324	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 03:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	430	38124	888,43
1325	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 04:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	38124	230,27
1326	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 06:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	29	38124	147,38
1327	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 06:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	38124	16,45
1328	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605402	1	3	29/04/2023 01:30	29/04/2023 06:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	505	38124	2769,08
1329	39	4	2023	15849	IGT01M6	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 02:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	61171	0,88
1330	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 02:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3019	61171	221,39
1331	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 02:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	386	61171	88,14
1332	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 02:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	707	61171	287,91
1333	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 02:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	428	61171	276,42
1334	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 08:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	61171	31,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1335	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	BA01605422	1	3	29/04/2023 02:11	29/04/2023 08:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	430	61171	2732,17
1336	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	BA01605484	1	3	29/04/2023 05:23	29/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	158	16739	795,71
1337	39	4	2023	13332	MTI01P2	MTI	BA01605484	1	3	29/04/2023 05:23	29/04/2023 17:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	382	16739	4475,66
1338	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 07:26	29/04/2023 08:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	86	38124	79,33
1339	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 07:26	29/04/2023 13:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	500	38124	3193,06
1340	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 07:26	30/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	38124	97,69
1341	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 07:26	30/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	38124	162,81
1342	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 14:42	29/04/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3536	38124	696,40
1343	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 14:42	29/04/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	107	38124	21,07
1344	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 14:42	29/04/2023 15:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1299	38124	1212,40
1345	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 14:42	29/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	641	38124	627,47
1346	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 14:42	29/04/2023 16:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	107	38124	234,27
1347	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 14:42	29/04/2023 17:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	500	38124	1326,94
1348	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 18:01	29/04/2023 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	40	38124	51,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1349	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	BA01605526	1	3	29/04/2023 18:01	30/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	460	38124	10110,42
1350	39	4	2023	13348	NVO01M4	NVO	BA01605536	1	3	29/04/2023 07:43	29/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	362	27724	1474,04
1351	39	4	2023	13242	ART01N7	ART	BA01605552	1	3	29/04/2023 08:13	29/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	626	39652	384,12
1352	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	BA01605552	1	3	29/04/2023 08:13	29/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1501	15051	921,03
1353	39	4	2023	13242	ART01N7	ART	BA01605552	1	3	29/04/2023 08:50	29/04/2023 13:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	39652	209,46
1354	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	BA01605596	1	3	29/04/2023 10:34	29/04/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	227	17984	50,63
1355	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	BA01605602	1	3	29/04/2023 15:15	29/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	140	27724	304,89
1356	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	BA01605604	1	3	29/04/2023 11:45	29/04/2023 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	27	20674	72,52
1357	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01605662	1	3	29/04/2023 14:23	29/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	235	25009	264,31
1358	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	BA01605662	1	3	29/04/2023 14:23	30/04/2023 12:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	32	25009	718,16
1359	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	BA01605744	1	3	29/04/2023 16:49	29/04/2023 18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	17984	5,91
1360	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01605782	1	3	29/04/2023 18:02	29/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1370	23747	1325,48
1361	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	BA01605782	1	3	29/04/2023 18:02	29/04/2023 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3104	23747	3893,80
1362	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	BA01605784	1	3	29/04/2023 17:43	29/04/2023 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	253	20571	658,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1363	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	BA01605784	1	3	29/04/2023 17:43	29/04/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	980	20571	3455,32
1364	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01605784	1	3	29/04/2023 17:43	30/04/2023 14:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	218	34522	4444,72
1365	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	29/04/2023 18:25	29/04/2023 22:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	6863	67,66
1366	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	29/04/2023 18:25	30/04/2023 11:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	6863	1031,90
1367	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	29/04/2023 18:25	30/04/2023 15:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	6863	1126,96
1368	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	29/04/2023 18:25	30/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	6863	1132,51
1369	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	6863	5,55
1370	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 15:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	6863	24,36
1371	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	6863	5,41
1372	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	6863	5,44
1373	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	6863	49,76
1374	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	6863	72,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1375	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	6863	39,96
1376	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	6863	23,18
1377	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	6863	23,80
1378	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	6863	12,01
1379	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	BA01605796	1	3	30/04/2023 11:44	30/04/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	6863	72,26
1380	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	BA01605798	1	3	29/04/2023 18:26	29/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	843	29002	163,45
1381	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	BA01605798	1	3	29/04/2023 18:26	29/04/2023 20:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	442	29002	939,62
1382	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	BA01605798	1	3	29/04/2023 18:26	29/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	814	29002	1750,10
1383	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	BA01605798	1	3	29/04/2023 18:26	29/04/2023 21:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	640	29002	2096,00
1384	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	BA01605798	1	3	29/04/2023 18:26	29/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	29002	216,46
1385	39	4	2023	15504	INH0117	INH	BA01606080	1	3	30/04/2023 01:25	30/04/2023 02:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	117	52490	140,37
1386	39	4	2023	15504	INH0117	INH	BA01606080	1	3	30/04/2023 01:25	30/04/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	140	52490	219,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1387	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606090	1	3	30/04/2023 01:55	30/04/2023 02:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	220	6733	123,51
1388	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606090	1	3	30/04/2023 01:55	30/04/2023 02:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	426	6733	438,54
1389	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606090	1	3	30/04/2023 01:55	30/04/2023 03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	97	6733	137,42
1390	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:31	30/04/2023 04:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	223	6733	11,21
1391	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:31	30/04/2023 05:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	85	6733	68,61
1392	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:31	30/04/2023 05:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	390	6733	423,26
1393	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:31	30/04/2023 06:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	11	6733	18,61
1394	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:31	30/04/2023 06:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	107	6733	197,30
1395	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:31	30/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	76	6733	574,37
1396	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:34	30/04/2023 05:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	16	6733	12,11
1397	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:34	30/04/2023 05:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	36	6733	37,26
1398	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:34	30/04/2023 06:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	6733	6,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1399	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:34	30/04/2023 06:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	6733	17,94
1400	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	BA01606108	1	3	30/04/2023 04:34	30/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	6733	90,09
1401	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	BA01606130	1	3	30/04/2023 06:36	30/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29002	105,60
1402	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	BA01606130	1	3	30/04/2023 06:36	30/04/2023 14:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1405	29002	10987,88
1403	39	4	2023	13234	ACR01P4	ACR	BA01606130	1	3	30/04/2023 06:36	30/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	29002	171,69
1404	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	BA01606182	1	3	30/04/2023 09:27	30/04/2023 11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	433	38178	718,90
1405	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	BA01606300	1	3	30/04/2023 10:08	30/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	653	48676	134,59
1406	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	BA01606300	1	3	30/04/2023 10:08	30/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	748	48676	550,20
1407	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	BA01606336	1	3	30/04/2023 15:36	01/05/2023 01:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	20609	341,60
1408	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	BA01606336	1	3	30/04/2023 15:36	30/04/2023 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1893	20609	2502,97
1409	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	BA01606336	1	3	30/04/2023 15:36	30/04/2023 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	375	20609	495,83
1410	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	BA01606336	1	3	30/04/2023 15:36	30/04/2023 17:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	20609	51,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1411	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01606386	1	3	30/04/2023 17:34	30/04/2023 19:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	66	40418	133,28
1412	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01606386	1	3	30/04/2023 17:34	30/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	429	40418	1327,04
1413	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	BA01606386	1	3	30/04/2023 17:34	30/04/2023 20:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	452	40418	1545,21
1414	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	BA01606396	1	3	30/04/2023 17:48	30/04/2023 19:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	248	34435	378,89
1415	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	BA01606396	1	3	30/04/2023 17:48	30/04/2023 20:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	82	34435	232,86
1416	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606402	1	3	30/04/2023 17:53	30/04/2023 20:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	100	20571	223,81
1417	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606402	1	3	30/04/2023 17:53	30/04/2023 20:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	260	20571	805,35
1418	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	BA01606412	1	3	30/04/2023 18:04	01/05/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	42	11501	781,22
1419	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	BA01606412	1	3	30/04/2023 18:04	30/04/2023 19:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	759	11501	1284,61
1420	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	BA01606412	1	3	30/04/2023 18:04	30/04/2023 20:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	91	11501	227,60
1421	39	4	2023	13261	CRE01C2	CRE	BA01606412	1	3	30/04/2023 18:04	30/04/2023 20:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	183	11501	525,87
1422	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	BA01606418	1	3	30/04/2023 18:13	30/04/2023 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	329	29652	1208,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1423	39	4	2023	13291	ICH013	ICH	BA01606418	1	3	30/04/2023 18:13	30/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	29652	305,64
1424	39	4	2023	13291	ICH013	ICH	BA01606418	1	3	30/04/2023 18:13	30/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	507	29652	2674,71
1425	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 18:29	30/04/2023 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1161	23747	224,14
1426	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 18:29	30/04/2023 18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1264	23747	374,64
1427	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 18:29	30/04/2023 20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1495	23747	2368,33
1428	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 18:29	30/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	982	23747	3919,27
1429	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 20:03	30/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	210	23747	38,03
1430	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 20:03	30/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	193	23747	151,18
1431	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	BA01606436	1	3	30/04/2023 22:24	30/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	403	23747	31,34
1432	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606460	1	3	30/04/2023 18:49	30/04/2023 19:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1367	20571	628,82
1433	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606460	1	3	30/04/2023 18:49	30/04/2023 19:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	287	20571	200,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1434	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606460	1	3	30/04/2023 18:49	30/04/2023 19:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	20571	21,92
1435	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606488	1	3	30/04/2023 20:22	30/04/2023 20:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	417	20571	38,57
1436	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01606488	1	3	30/04/2023 20:22	30/04/2023 20:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	914	20571	403,94
1437	39	4	2023	16558	JND01L2	JND	DT32549015	1	3	28/04/2023 15:01	28/04/2023 20:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	53046	31,55
1438	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	DT32560803	1	3	29/04/2023 21:15	29/04/2023 23:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	198	24026	520,13

**ANEXO II - Laudo meteorológico**

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento  
de 28/04/2023 a 30/04/2023 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 28/04 a 30/04/2023 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.

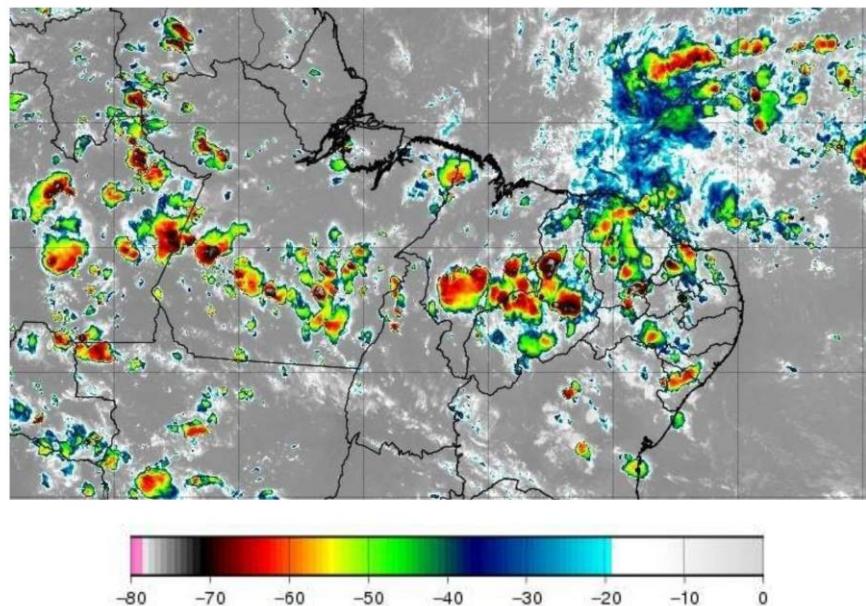


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 28/04/2023. As cores indicam diferentes temperaturas dos topo das nuvens.

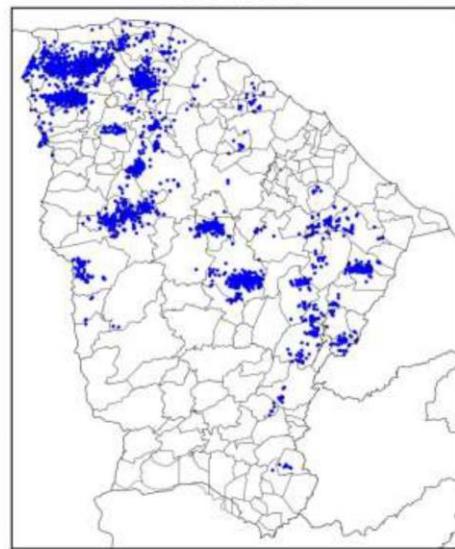
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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

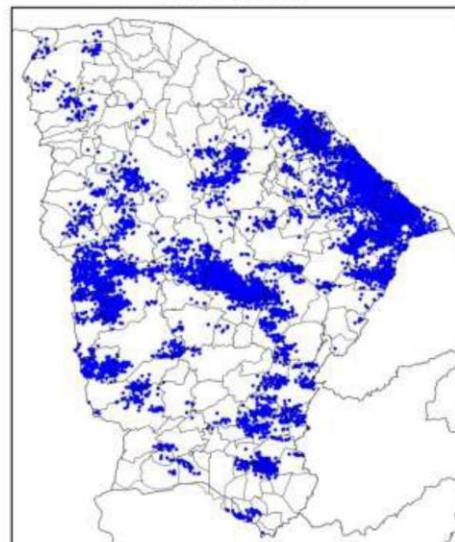
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

**Mapa de Descargas Atmosféricas  
2023-03-28**



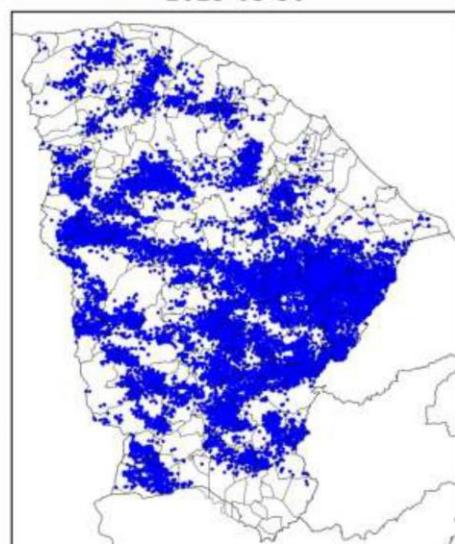
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2023-03-29



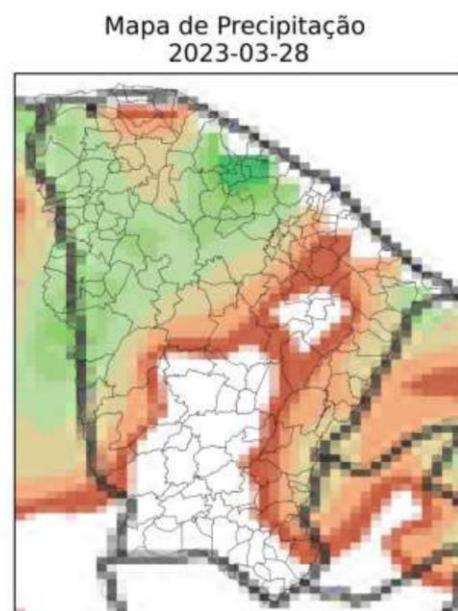
(b)

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2023-03-30



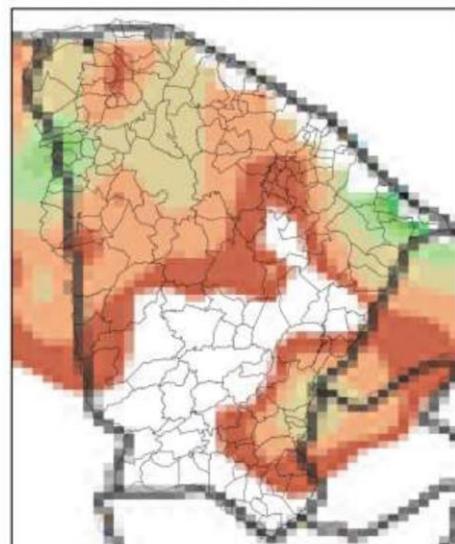
(c)

Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 28/04; (b) 29/04; e (c) 30/04.



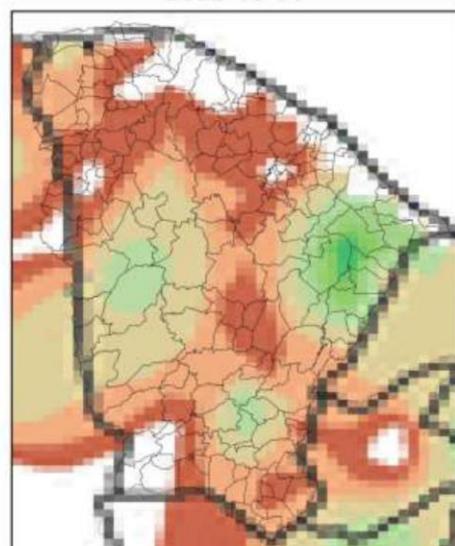
(a)

Mapa de Precipitação  
2023-03-29



(b)

Mapa de Precipitação  
2023-03-30



(c)

Precip. Observada

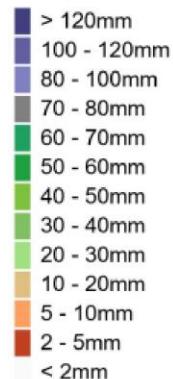
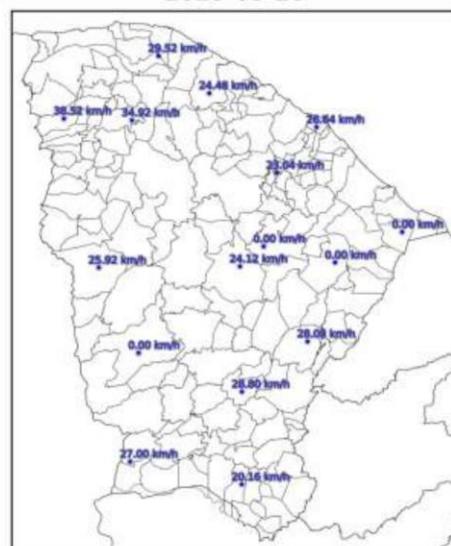
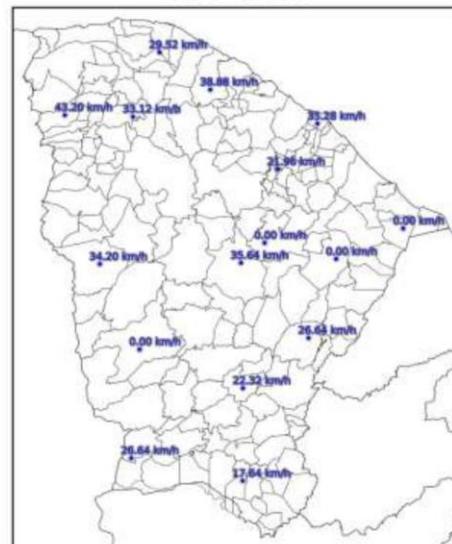


Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 28/04; (b) 29/04; e (c) 30/04.

Mapa de Rajada Máxima  
2023-03-28

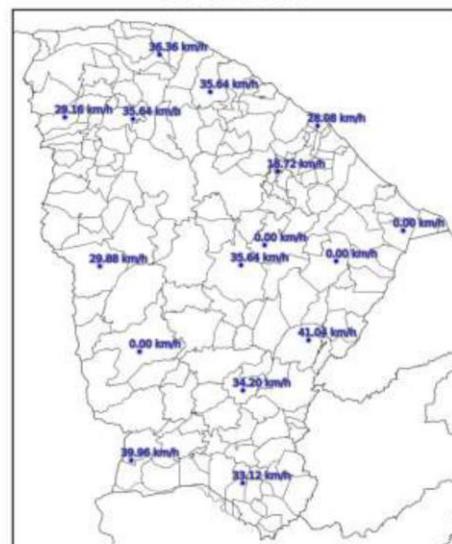
(a)

Mapa de Rajada Máxima  
2023-03-29



(b)

Mapa de Rajada Máxima  
2023-03-30



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 28/04; (b) 29/04; e (c) 30/04.

### 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 44 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 fresco, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas muito fortes até 70 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 68.703 descargas registradas na área de atuação da Enel/CE.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 5 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade muito forte.

#### 4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

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



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

#### 5. CONCLUSÃO

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



Figura 6 – Mapa das regionais.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 28/04/2023 a 30/04/2023.

Número/Código Evento	2023-023/ENEL CE
Número/Código do Laudo	023/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	02h00min 28/04 - 20h00min 30/04
Centro sul	06h00min 28/04 - 23h00min 30/04
Leste	03h00min 28/04 - 23h00min 30/04
Centro norte	06h00min 28/04 - 22h00min 30/04
Fortaleza	-
Metropolitana	06h00min 28/04 - 23h00min 30/04
Atlântico	00h00min 28/04 - 21h00min 30/04
Norte	05h00min 28/04 - 21h00min 30/04

## 6. REFERÊNCIAS

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

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

[4] G1 em: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2023/04/29/60-pessoas-ficam-desabrigadas-apos-chuva-alagar-bairros-de-caucaia-no-ceara.ghtml>

## 7. RESPONSABILIDADES

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



---

Dr. Osmar Pinto Junior  
Consultor Técnico  
CREA 5061488869

