



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

**ISE 37 – 04/2024 – CE**

## Sumário

1	Introdução .....	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geométrico da ENEL CE.....	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL CE .....	7
3.3	Subestações afetadas .....	7
3.4	Municípios afetados.....	8
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico .....	9
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 .....	12
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 .....	13
5.2	Tempos médios de atendimento .....	14
6	Evidências do evento .....	14
6.1	Matérias jornalísticas .....	14
6.2	Evidências Fotográficas .....	19
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis .....	22
	ANEXO II - Laudo meteorológico .....	112

## 1 Introdução

As concessionárias do serviço público de distribuição de energia elétrica devem prover o serviço de forma adequada, buscando sempre a eficiência, conforme disposto na legislação e nos respectivos contratos de concessão. Dentre a legislação vigente, destacam-se os Procedimentos de Distribuição de Energia Elétrica no Sistema Elétrico Nacional – PRODIST, que consistem em documentos elaborados pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, que normatizam e padronizam as atividades técnicas relacionadas ao funcionamento e desempenho dos sistemas de distribuição de energia elétrica.

O Módulo 8 destes procedimentos, mais especificamente em sua Seção 8.2, regulamenta a qualidade do serviço prestado pelas distribuidoras de energia elétrica, estabelecendo a metodologia para apuração dos indicadores de continuidade e dos tempos de atendimento a ocorrências emergenciais.

O referido regulamento prevê que, na apuração dos indicadores coletivos e individuais deverão ser consideradas todas as interrupções de longa duração que atingirem as unidades consumidoras, admitidas algumas exceções (denominadas expurgos), que podem ser encontradas no Item 187 do Módulo 8 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021), transcrito abaixo:

*187. Na apuração dos indicadores DEC e FEC não devem ser consideradas as seguintes situações:*

- a. falha nas instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros;*
- b. interrupção decorrente de obras de interesse exclusivo do usuário e que afete somente sua unidade consumidora;*
- c. Interrupção em Situação de Emergência - ISE;***
- d. suspensão por inadimplemento do consumidor;*
- e. suspensão por deficiência técnica ou de segurança das instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros, previstas em regulamentação;*
- f. interrupção vinculada à programa de racionamento instituído pela União;*
- g. interrupção ocorrida em Dia Crítico;*
- h. interrupção oriunda de atuação de Esquema Regional de Alívio de Carga – ERAC estabelecido pelo ONS; e*
- i. interrupção de origem externa ao sistema de distribuição. [grifos nossos]*

Para os casos de expurgo por Interrupção em Situação de Emergência (ISE), a alínea “h” do Item 228 do Módulo 8.2 do PRODIST (Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021) estabelece a obrigatoriedade das distribuidoras em disponibilizar, em seu sítio eletrônico, relatórios digitais com as evidências do evento que tenha gerado tais interrupções enquadradas na alínea “c” do Item 187 do mesmo.

Portanto, o objetivo deste relatório é apresentar as evidências, bem como outras informações relevantes do evento ocorrido na área de concessão da ENEL CE, no período de 12 a 14 de abril de 2024. 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 2023 foram faturadas 4.060.940 unidades consumidoras.
- Valor limite CHI para Enel CE

$$2.612 \times 4.060.940^{0,35}$$

537.022 CHI

### 3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 37 – 04/2024 – 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 12 a 14 de abril de 2024. 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 851.504 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 537.022.

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 12/04 a 14/04/2024 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 -50°C equivalente à altura de 12 km.

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

Código único do evento:	032 – 04/2024 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	861
Código único do Relatório:	ISE 37 – 04/2024 – 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	2024-032/ENEL CE
Número/Código do Laudo	032/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 12/04 - 17h00min 13/04
Centro sul	00h00min 12/04 - 23h00min 13/04
Leste	00h00min 12/04 - 00h00min 14/04
Centro norte	04h00min 12/04 - 21h00min 13/04
Fortaleza	07h00min 12/04 - 23h00min 13/04
Metropolitana	02h00min 12/04 - 22h00min 13/04
Atlântico	06h00min 12/04 - 23h00min 13/04
Norte	05h00min 12/04 - 23h00min 13/04

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 12 a 14 de abril de 2024.

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)
12/04/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Fortaleza / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / COLUNA / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / JUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUAÍUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / IÇÓ / IGUATU / INHUCU / INHUPORANGA / ITAICABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOIEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIBE / NOVA OLINDA / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PORTEIRA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	423	Chuva Intensa / Alagamento / Via Obstruída	Vide figuras 7 e 8 item 6.2
13/04/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Fortaleza / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / IBIAPINA / ICAPUI / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITAICABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOIEIRO DO NORTE / MACAÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIBE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PICI / PINDORETAMA / PORTEIRA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMRIM / VARZETA / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	438	Chuva Intensa / Alagamento / Via Obstruída	Vide figuras 9, 10 e 11 item 6.2

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

### 3.1 Mapa geoeletrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 032 – 04/2024 – CE causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel CE, apresenta-se abaixo o mapa geoeletrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

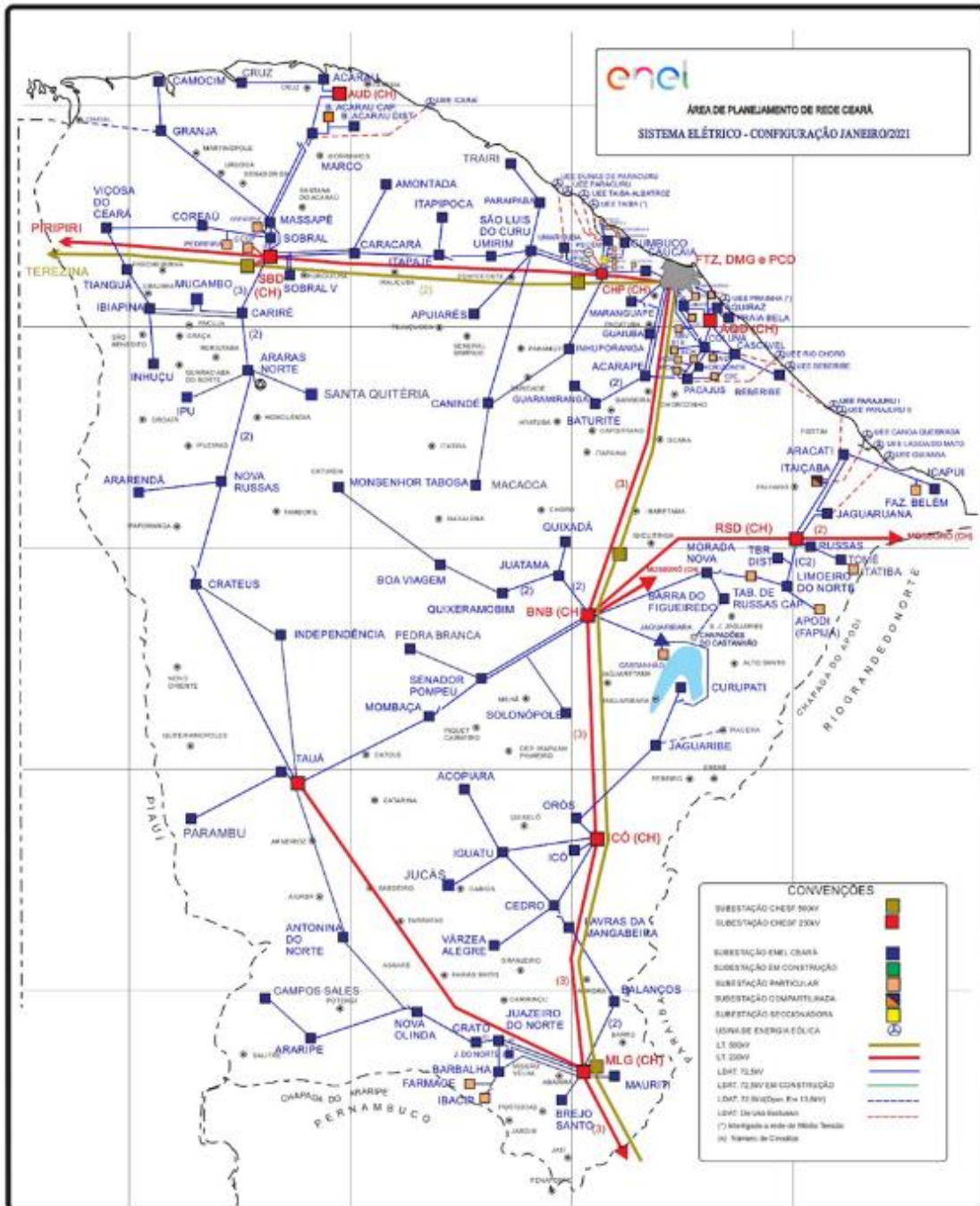


Figura 1 - Mapa geolétrico da região afetada.

### 3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

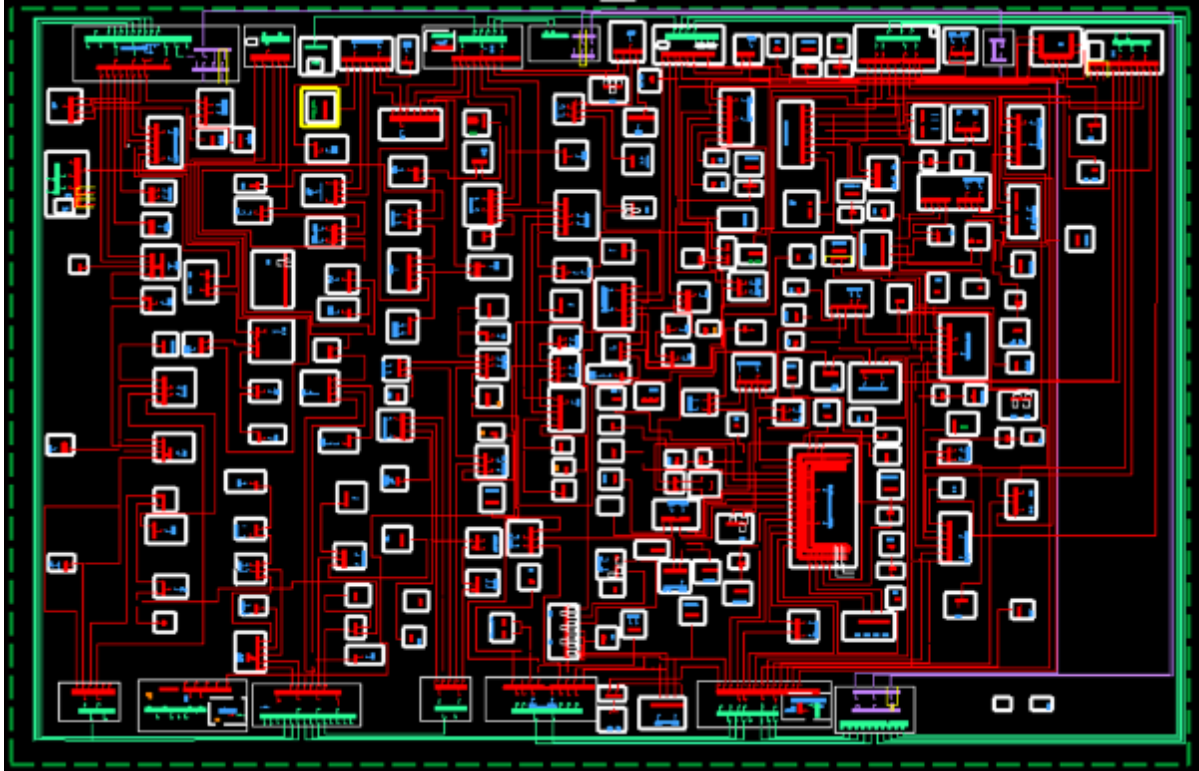


Figura 2 - Diagrama unifilar da região afetada.

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

### 3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 120 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	41	DMC	DIAS MACEDO	81	MDM	MONDUBIM
2	ACA	ACARAÚ	42	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	82	MTB	MONSENHOR TABOSA
3	ACR	ACOPIARA	43	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	83	MNV	MORADA NOVA
4	AGF	ÁGUA FRIA	44	ESB	EUSÉBIO	84	MCB	MUCAMBO
5	ADT	ALDEOTA	45	GRJ	GRANJA	85	MCP	MUCURIBE
6	AMT	AMONTADA	46	GBA	GUAIUBA	86	NVO	NOVA OLINDA
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	47	GRM	GUARAMIRANGA	87	NVR	NOVA RUSSAS
8	APR	APIARÉS	48	HRZ	HORIZONTE	88	ORS	OROS
9	AQZ	AQUIRAZ	49	IBP	IBIAPINA	89	PCJ	PACAJUS
10	ART	ARACATI	50	ICP	ICAPUÍ	90	PAP	PAPICU
11	ARU	ARARAS I	51	ICH	ICÓ	91	PCU	PARACURU
12	ARR	ARARENDA	52	IGT	IGUATU	92	PAR	PARAIPABA
13	ARP	ARARIPE	53	IDP	INDEPENDÊNCIA	93	PBU	PARAMBU
14	BXD	BAIXO ACARAU II	54	INH	INHUÇU	94	PGB	PARANGABA



ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
15	BLN	BALANÇO	55	INP	INHUPORANGA	95	PCM	PECÉM
16	BLA	BALEIA	56	IPU	IPU	96	PEB	PEDRA BRANCA
17	BNB	BANABUIU	57	ITC	ITAIÇABA	97	PCI	PICI
18	BBL	BARBALHA	58	ITE	ITAJAJÉ	98	PDM	PINDORETAMA
19	BCR	BARRA DO CEARÁ	59	ITK	ITAPIPOCA	99	PTR	PORTEIRA
20	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	60	ITR	ITAREMA	100	QXD	QUIXADÁ
21	BRT	BATURITÉ	61	JAB	JABUTI	101	QXB	QUIXERAMOBIM
22	BBR	BEBERIBE	62	JGB	JAGUARIBE	102	RSU	RUSSAS I
23	BVG	BOA VIAGEM	63	JGA	JAGUARUANA	103	SQT	SANTA QUITÉRIA
24	BJD	BOM JARDIM	64	JGT	JAGUARUANA III	104	SLC	SÃO LUIS DO CURU
25	BMS	BONSUCESSO	65	JTM	JUATAMA	105	SNP	SENADOR POMPEU
26	BRJ	BREJO SANTO	66	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	106	SBU	SOBRAL I
27	CMM	CAMOCIM	67	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	107	SBQ	SOBRAL IV
28	CPS	CAMPOS SALES	68	JCS	JUCÁS	108	SBC	SOBRAL V
29	CND	CANINDÉ	69	JMA	JUREMA	109	SLP	SOLONÓPOLE
30	CRC	CARACARÁ	70	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	110	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
31	CRE	CARIRÉ	71	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	111	TAA	TAUÁ
32	CSL	CASCAVEL	72	MCA	MACAOCA	112	TAP	TAUAPE
33	CCA	CAUCAIA	73	MGY	MAGUARY	113	TNG	TIANGUÁ
34	CDO	CEDRO	74	MRG	MARANGUAPE	114	TME	TOMÉ
35	CLN	COLUNA	75	MRC	MARCO	115	TRR	TRAIRI
36	CRU	COREAÚ	76	MSP	MASSAPÊ	116	UMB	UMARITUBA
37	CAT	CRATEÚS	77	MTI	MAURITI	117	UMR	UMIRIM
38	CRT	CRATO	78	MSJ	MESSEJANA	118	VRJ	VARJOTA
39	CRZ	CRUZ	79	MLG	MILAGRES	119	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
40	CMB	CUMBUCO	80	MBC	MOMBAÇA	120	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 91 municípios da área de concessão, conforme demonstrado na tabela 5.

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

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
35381049	13/04/2024 14:16:51	15/04/2024 08:34:41	Atlântico	ITK	357	15.100,11	61054286 - Na chave de ramal US9976 reposto elo de 8K nas fases 'A' e 'C'. Causa: Descargas Atmosféricas.
35367549	12/04/2024 10:41:43	13/04/2024 12:05:00	Norte	VCS	610	14.580,11	61016183 - Realizada inspeção, reposto dois elos de 15K na chave de ramal VU3277 nas fases 'B' e 'C' e reposto um elo de 12K na chave de ramal VV4139 na fase 'C'. Causa: Chuva.
35389563	13/04/2024 09:52:08	15/04/2024 11:42:00	Sul	NVO	209	10.414,70	6473 - Normalizada chave fusível FPD2822 fases 'A' e 'B', reposto dois elos de 10K. Causa: Descargas Atmosféricas.
35378759	13/04/2024 14:48:07	14/04/2024 15:30:11	Norte	VCS	397	9.806,34	C90786 - Reposto três elos de 12K na chave de ramal VZ0780 na fase 'C'. Causa: Descargas Atmosféricas.
35364401	12/04/2024 06:25:58	12/04/2024 22:23:00	Centro-Sul	ICH	528	8.421,89	7022 - Reposto dois elos de 10K nas fases 'A' e 'C'. Causa: Descargas Atmosféricas.
35376183	13/04/2024 06:36:14	14/04/2024 18:47:39	Metropolit ana	BBR	220	7.961,86	C90284 - Realizada inspeção na MT e RDS, substituído porta fusível de 24KVA e recuperado um elo de 5H no transformador BA9564. Causa: Chuva.
35380693	13/04/2024 13:41:22	14/04/2024 08:30:00	Centro- Norte	ARU	388	7.298,50	61016183 - Reposto um elo de 10K na fase 'C' da chave de ramal BH6501. Causa: Descargas Atmosféricas.
35383131	13/04/2024 14:01:52	15/04/2024 19:21:20	Norte	MSP	115	6.132,31	66029291 - Reposto elo de 10K na chave de ramal FTE3810 fase 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
35372823	12/04/2024 17:41:57	14/04/2024 11:10:00	Leste	MNV	121	5.017,57	Substituído um elo de 6K na fase 'A' da chave de ramal UZ9244. Causa: Descargas Atmosféricas.
35370665	12/04/2024 14:52:42	13/04/2024 11:35:00	Leste	BFG	242	5.010,61	7036 - Reposto dois elos de 3K nas fases 'A' e 'B' da chave de ramal FCY5776. Causa: Descargas Atmosféricas.

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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
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	30
DISMANLS	638
Tramo de MT	31
<b>Total Geral</b>	<b>728</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 intenção 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 12 a 14 de abril de 2024, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

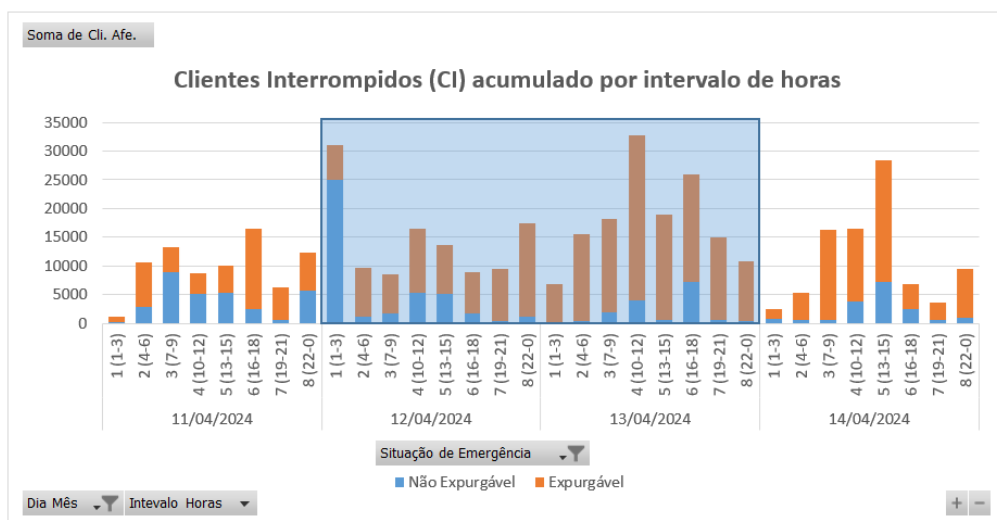


Figura 3 - Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 9.861 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 16.212 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 32.731 clientes desligados no período de 10h às 12h do dia 13/04/2024.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 11.126 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 12 a 14 de abril de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 851.504 CHI.

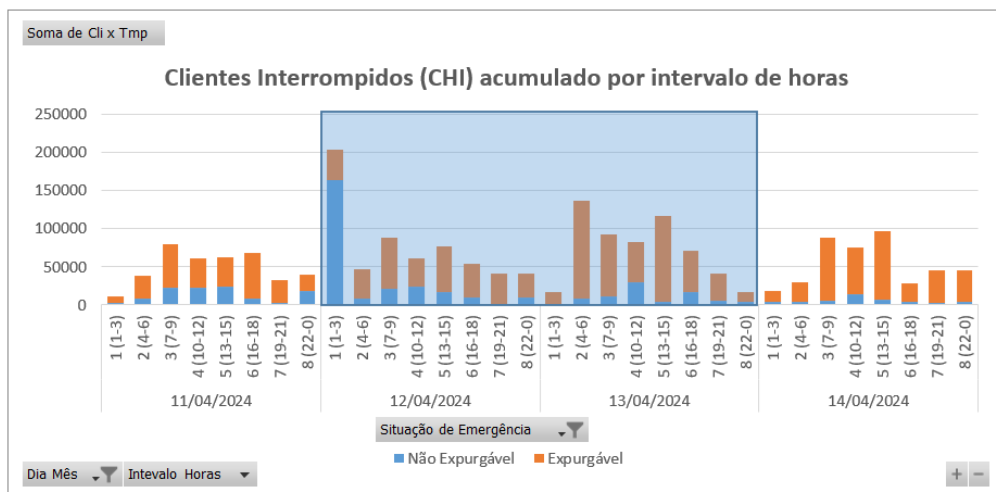


Figura 4 - Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 37 – 04/2024 – CE	Evento:	032 – 04/2024 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 12/04/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 14/04/2024 00:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO			VALOR	UNIDADE	
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento			892	min	
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento			40	min	
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento			100	min	
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento			91	-	
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento			120	-	
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis			851.504	hora	
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis			202.694	-	
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis			12/04/2024 00:08:20	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis			17/04/2024 18:44:42	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis			19,08	hora	
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis			121,24	hora	

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento.

### 4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

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

## 5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

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

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

### 5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, as equipes trabalharam no atendimento de 3.023 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figuras 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 12 a 14 de abril de 2024.

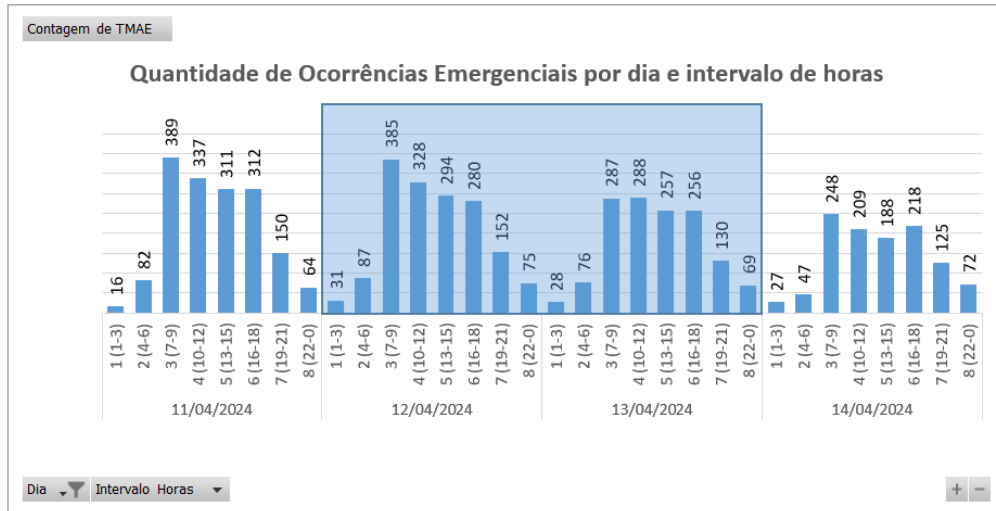


Figura 5 - Ocorrências emergenciais no período do evento

\*Valores acumulados no horário de início da ocorrência emergencial

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

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

Tabela 10 – Distribuição de equipes por regional.

## 5.2 Tempos médios de atendimento

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

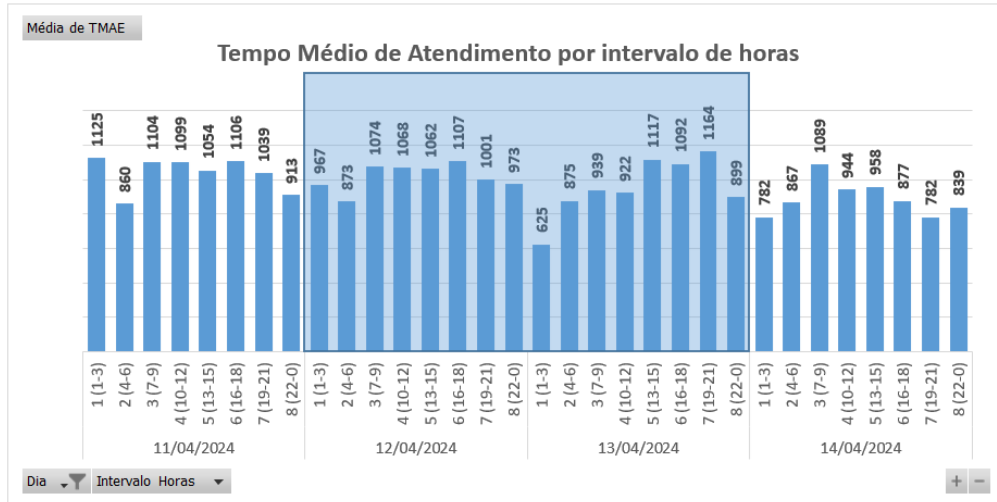


Figura 6 - O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento

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

## 6 Evidências do evento

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

### 6.1 Matérias jornalísticas

Apresenta-se abaixo diversas reportagens a respeito do evento ocorrido no período de 12 a 14 de abril de 2024.

## Ceará registra chuvas em mais de 70 cidades; veja maiores índices

CEARÁ

Em dois municípios do Cariri a chuvas atingiram 130 milímetros

Escrito por Redação, 08:28 - 13 de Abril de 2024



Foto: Fabiane de Paula



O Ceará registrou chuvas em pelo menos 79 cidades, entre 7h de sexta-feira (12) e 7h deste sábado (13), de acordo com levantamento da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme). Conforme balanço atualizado até as 07h50 deste sábado, Santana do Cariri teve a maior precipitação com 132 milímetros acumulados.



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/ceara-registra-chuvas-em-mais-de-70-cidades-veja-maiores-indices-1.3500882>



# Santana do Cariri registra maior chuva do Ceará neste sábado, 13

Estado teve acumulados para todas as macrorregiões em todos os 13 primeiros dias de abril; três municípios do Cariri tiveram chuvas acima dos 100 mm

13:01 | 13/04/2024 Autor **Kleber Carvalho** Tipo **Notícia**



ouça este conteúdo

readme



Dados preliminares da Funceme indicam que 114 cidades do Ceará tiveram chuva entre sexta, 12, e sábado, 13  
Crédito: Samuel Setubal

O município de **Santana do Cariri**, localizado a 522 quilômetros (km) de **Fortaleza**, registrou a maior chuva deste sábado, 13, no Ceará, segundo informações preliminares da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme). Com 132 milímetros (mm) observados, a cidade deteve o recorde para a data, seguida de **Aurora**, com 130 mm, e **Lavras da Mangabeira**, com 120 mm.

Veja a lista completa abaixo.

**Seja assinante O POVO+**

Tenha acesso a todos os conteúdos exclusivos, colunistas, acessos ilimitados e descontos em lojas, farmácias e muito mais.

[Assine](#)

Até o momento, 114 municípios apontaram chuvas entre as 7 horas da manhã da última sexta-feira, 12, e as 7 horas deste sábado. Ainda conforme dados da Fundação, o Ceará teve precipitações nas oito macrorregiões em todos os 13 dias de abril.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/santana-do-cariri/2024/04/13/santana-do-cariri-registra-maior-chuva-do-ceara-neste-sabado-13.html>

## Com 166 milímetros, Banabuiú registra maior chuva do Ceará das últimas horas

Em atualização, a Funceme registrou chuvas em 145 municípios entre os dias 11 e 12 de abril

12 de abril de 2024 às 12:01



A maior chuva do Ceará registrada entre as 7h dessa quinta-feira, 11, e as 7h desta sexta-feira, 12, foi no Distrito de Barra do Sitiá, em Banabuiú, no Sertão Central, de acordo com a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

De acordo com o órgão, foram 166 milímetros que caíram sobre o Distrito. O registro é seguido por Iguatu (Posto: Baú), com 103 mm. Limoeiro do Norte (Posto: Bixopa) aparece em terceiro na lista, com 100 mm.

Fonte: REPÓRTER CEARÁ

Link: <https://reporterceara.com.br/2024/04/12/com-166-milimetros-banabuiu-registra-maior-chuva-do-ceara-das-ultimas-horas/>

# Famílias isoladas por enchente são resgatadas em distrito de Sobral

Por causa da enchente de um rio, famílias ficaram isoladas e foram resgatadas na tarde dessa quinta-feira, 11, no vilarejo São João

08:38 | 12/04/2024 Autor **Mario Henrique Lima** Tipo **Notícia**



ouça este conteúdo

maadme



As famílias afetadas também recebem atendimento médico e doações de alimentos Crédito: Divulgação CBMCE

O Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Ceará (CBMCE) resgatou nessa quinta-feira, 11, moradores do vilarejo de São João, do distrito de Aracatiçu, em **Sobral**, a 234,8 km de Fortaleza. Eles ficaram isolados por causa de uma enchente de um rio que inundou.

O tenente-coronel Francisco Roberto Maciel informou que os bombeiros foram ao local e foram informados de que havia pessoas ilhadas. "A guarnição montou uma linha de vida com um cabo de 100 metros, molas, mosquetões e cabos de vida, permitindo a travessia segura de uma equipe médica e de ação social."

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/sobral/2024/04/12/familias-isoladas-por-enchente-sao-resgatadas-em-distrito-de-sobral.html>

## 6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 12/04/24 às 11:52 na localidade Crateús.



Figura 8. Foto registrada no dia 12/04/24 às 13:32 na localidade Canindé.



Figura 9. Foto registrada no dia 13/04/24 na localidade Tauá.



Figura 10. Foto registrada no dia 13/04/24 às 11:01 na localidade Jucás.



Figura 11. Foto registrada no dia 13/04/24 às 17:34 na localidade Canindé.

## ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 37 – 04/2024 – CE	Evento: 032 – 04/2024 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 12/04/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 14/04/2024 00:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO</b>				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

Segue abaixo a tabela resumo relativo às interrupções expurgadas por Situação de Emergência para o período do evento supracitado, bem como o limite de CHI da Distribuidora.

<b>RESUMO</b>			
<b>TOTAL DE INTERRUPÇÕES</b>	<b>TOTAL CHI</b>	<b>TOTAL CI</b>	<b>LIMITE CHI</b>
861	851.504	202.694	537.022

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	2024	13394	UMR01M3	UMR	35314763	1	3	12/04/2024 07:47	12/04/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19129	7,97
2	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35336517	1	3	12/04/2024 16:02	13/04/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	48694	414,21
3	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35336517	1	3	12/04/2024 16:02	16/04/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	48694	395,86
4	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35336517	1	3	16/04/2024 11:48	16/04/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	48694	143,78
5	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	35337337	1	3	12/04/2024 11:30	14/04/2024 08:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	20382	89,93
6	39	4	2024	16566	SBU01S6	SBU	35348185	1	3	12/04/2024 14:39	13/04/2024 07:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48494	34,35
7	39	4	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35349579	1	3	12/04/2024 15:18	13/04/2024 00:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	683	32978	6172,80
8	39	4	2024	13328	MRC01M2	MRC	35352519	1	3	12/04/2024 14:26	12/04/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	80	19657	433,60
9	39	4	2024	13328	MRC01M2	MRC	35352519	1	3	12/04/2024 14:26	12/04/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	19657	74,54
10	39	4	2024	13328	MRC01M2	MRC	35352519	1	3	12/04/2024 14:26	12/04/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	54	19657	435,84
11	39	4	2024	13328	MRC01M2	MRC	35352519	1	3	12/04/2024 14:26	13/04/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	19657	65,51
12	39	4	2024	13328	MRC01M2	MRC	35352519	1	3	12/04/2024 14:26	12/04/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	19657	10,83
13	39	4	2024	13328	MRC01M2	MRC	35352519	1	3	12/04/2024 14:26	12/04/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	19657	5,73



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
14	39	4	2024	13328	MRC01M4	MRC	35355565	1	3	12/04/2024 08:20	13/04/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	19657	100,61
15	39	4	2024	13328	MRC01M4	MRC	35355565	1	3	13/04/2024 09:30	14/04/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	19657	224,89
16	39	4	2024	13328	MRC01M4	MRC	35355565	1	3	14/04/2024 12:32	14/04/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	55	19657	279,57
17	39	4	2024	13328	MRC01M4	MRC	35355565	1	3	14/04/2024 17:13	14/04/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	19657	20,68
18	39	4	2024	16944	ACA01C2	ACA	35356119	1	3	12/04/2024 16:17	12/04/2024 23:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	24580	27,45
19	39	4	2024	13348	NVO01M2	NVO	35356307	1	3	12/04/2024 11:35	12/04/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	103	25883	226,49
20	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35359331	1	3	12/04/2024 12:25	12/04/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	27382	29,18
21	39	4	2024	15501	PBU01P3	PBU	35359847	1	3	12/04/2024 18:46	12/04/2024 21:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	23292	21,37
22	39	4	2024	13375	SLC01S3	SLC	35360391	1	3	12/04/2024 20:39	13/04/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22497	25,09
23	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	35361329	1	3	13/04/2024 17:32	14/04/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	32668	135,27
24	39	4	2024	15503	CRU01C3	CRU	35361541	1	3	12/04/2024 06:26	12/04/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	21937	60,66
25	39	4	2024	13240	APR01P5	APR	35362185	1	3	13/04/2024 09:41	14/04/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	13045	329,91
26	39	4	2024	13336	MLG01Y3	MLG	35363483	1	3	12/04/2024 00:08	12/04/2024 17:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	77	25505	1337,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
27	39	4	2024	13322	LMN01N6	LMN	35363533	1	3	12/04/2024 00:27	12/04/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	44953	487,49
28	39	4	2024	13374	RSU01N4	RSU	35363573	1	3	12/04/2024 00:45	12/04/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	37	34519	409,64
29	39	4	2024	13255	BMS01S1	BMS	35363599	1	3	12/04/2024 07:28	12/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	279	111957	1173,89
30	39	4	2024	13389	TME01P2	TME	35363603	1	3	12/04/2024 13:40	12/04/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	12374	22,24
31	39	4	2024	13353	ORS01M1	ORS	35363621	1	3	12/04/2024 00:59	12/04/2024 13:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	10142	100,55
32	39	4	2024	13353	ORS01M1	ORS	35363621	1	3	12/04/2024 10:02	12/04/2024 13:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	252	10142	886,34
33	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35363671	1	3	12/04/2024 06:51	13/04/2024 10:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	32490	54,76
34	39	4	2024	13319	LVM01M2	LVM	35363723	1	3	12/04/2024 01:18	12/04/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	40	23557	404,43
35	39	4	2024	13288	ICP01N1	ICP	35363747	1	3	12/04/2024 01:25	13/04/2024 01:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	162	14057	3979,17
36	39	4	2024	13288	ICP01N1	ICP	35363747	1	3	12/04/2024 23:54	13/04/2024 01:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	14057	185,54
37	39	4	2024	13319	LVM01M4	LVM	35363751	1	3	12/04/2024 01:30	12/04/2024 08:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	177	23557	1316,04
38	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35363789	1	3	12/04/2024 01:56	12/04/2024 04:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	742	32490	1983,61
39	39	4	2024	13252	BBR01I1	BBR	35363863	1	3	12/04/2024 02:28	13/04/2024 05:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	25811	789,19
40	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35363865	1	3	12/04/2024 02:32	12/04/2024 19:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	32490	352,59
41	39	4	2024	13252	BBR01I1	BBR	35363867	1	3	12/04/2024 02:34	13/04/2024 04:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25811	76,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
42	39	4	2024	13242	ART01N3	ART	35363883	1	3	12/04/2024 02:02	12/04/2024 17:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	141	38295	2130,98
43	39	4	2024	13256	PTR01I5	PTR	35363937	1	3	12/04/2024 03:26	12/04/2024 17:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	41709	343,90
44	39	4	2024	13263	CCA01C1	CCA	35364007	1	3	12/04/2024 03:45	13/04/2024 05:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	178	68873	4606,29
45	39	4	2024	13282	DID01FA	DID	35364045	1	3	12/04/2024 04:03	12/04/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	57834	5,78
46	39	4	2024	15502	TAA01Y1	TAA	35364047	1	3	12/04/2024 04:06	12/04/2024 19:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	277	29813	4145,54
47	39	4	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	35364049	1	3	12/04/2024 04:06	12/04/2024 12:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	161	36186	1396,54
48	39	4	2024	13251	BRT01C4	BRT	35364129	1	3	12/04/2024 04:51	12/04/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	49920	12,62
49	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	35364141	1	3	12/04/2024 23:51	13/04/2024 09:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	36267	70,12
50	39	4	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	35364169	1	3	12/04/2024 05:13	12/04/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	43730	203,30
51	39	4	2024	13252	BBR01I1	BBR	35364175	1	3	12/04/2024 05:19	13/04/2024 00:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	22	25811	427,90
52	39	4	2024	16946	HRZ01L7	HRZ	35364179	1	3	12/04/2024 05:20	12/04/2024 06:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	105	31676	94,91
53	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35364187	1	3	12/04/2024 05:21	13/04/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	32535	487,03
54	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35364191	1	3	12/04/2024 02:18	12/04/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	32535	8,90
55	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35364191	1	3	12/04/2024 02:18	12/04/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	298	32535	3285,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
56	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35364191	1	3	12/04/2024 10:25	12/04/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	81	32535	64,22
57	39	4	2024	13319	LVM01M2	LVM	35364215	1	3	12/04/2024 05:38	12/04/2024 08:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	169	23557	447,85
58	39	4	2024	13322	LMN01N4	LMN	35364229	1	3	12/04/2024 05:47	12/04/2024 09:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	44953	244,35
59	39	4	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35364235	1	3	12/04/2024 05:49	12/04/2024 21:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	25505	406,48
60	39	4	2024	13242	ART01N3	ART	35364239	1	3	12/04/2024 05:51	12/04/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	300	38295	2019,75
61	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	35364289	1	3	12/04/2024 05:59	13/04/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	40	36267	1253,84
62	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35364301	1	3	12/04/2024 06:04	12/04/2024 09:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	49920	3,34
63	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	35364307	1	3	12/04/2024 06:07	12/04/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	109	32668	575,79
64	39	4	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	35364309	1	3	12/04/2024 06:07	12/04/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	98	41709	1016,04
65	39	4	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35364339	1	3	12/04/2024 06:13	12/04/2024 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	19	41709	138,03
66	39	4	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35364339	1	3	12/04/2024 06:13	12/04/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	37	41709	263,63
67	39	4	2024	15537	MCB01M2	MCB	35364343	1	3	12/04/2024 06:14	12/04/2024 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	25915	27,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
68	39	4	2024	15537	MCB01M2	MCB	35364343	1	3	12/04/2024 06:14	12/04/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	527	25915	3500,01
69	39	4	2024	15537	MCB01M2	MCB	35364343	1	3	12/04/2024 11:46	12/04/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	25915	21,08
70	39	4	2024	13238	AMT01P1	AMT	35364347	1	3	12/04/2024 06:15	12/04/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	21003	117,80
71	39	4	2024	13238	AMT01P1	AMT	35364347	1	3	12/04/2024 20:14	12/04/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	21003	7,50
72	39	4	2024	13369	QXD01P3	QXD	35364365	1	3	12/04/2024 06:20	12/04/2024 10:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	45274	606,56
73	39	4	2024	13291	ICH01I3	ICH	35364401	1	3	12/04/2024 06:25	12/04/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	528	27663	8421,89
74	39	4	2024	13340	MTB01S4	MTB	35364407	1	3	12/04/2024 06:27	13/04/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	17772	174,23
75	39	4	2024	13302	INP01N3	INP	35364411	1	3	12/04/2024 06:28	12/04/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	18931	103,25
76	39	4	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35364419	1	3	12/04/2024 06:29	12/04/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	29813	187,69
77	39	4	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35364419	1	3	12/04/2024 06:29	12/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	29813	25,86
78	39	4	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35364419	1	3	12/04/2024 06:29	12/04/2024 12:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	29813	73,09
79	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35364423	1	3	12/04/2024 06:30	12/04/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15665	4,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
80	39	4	2024	13273	CRT01M9	CRT	35364425	1	3	12/04/2024 06:31	13/04/2024 04:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	64070	21,97
81	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	35364427	1	3	12/04/2024 06:31	13/04/2024 23:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22497	122,45
82	39	4	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	35364441	1	3	12/04/2024 06:33	13/04/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	137	36186	5220,16
83	39	4	2024	13394	UMR01M3	UMR	35364485	1	3	12/04/2024 06:42	13/04/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	20	19129	535,61
84	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35364493	1	3	12/04/2024 06:43	12/04/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	27382	157,78
85	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35364503	1	3	12/04/2024 06:44	12/04/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	27382	1044,10
86	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35364555	1	3	12/04/2024 06:51	13/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	27382	1375,12
87	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35364555	1	3	13/04/2024 15:36	13/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	98	27382	246,63
88	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35364571	1	3	12/04/2024 06:52	12/04/2024 13:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15665	6,97
89	39	4	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35364581	1	3	12/04/2024 06:53	12/04/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	25959	411,25
90	39	4	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35364581	1	3	12/04/2024 10:56	12/04/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	230	25959	1082,92
91	39	4	2024	16944	ACA01C3	ACA	35364631	1	3	12/04/2024 07:00	13/04/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	24580	395,36
92	39	4	2024	13315	JGA01N2	JGA	35364661	1	3	12/04/2024 07:03	12/04/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14126	5,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
93	39	4	2024	15500	IBP01I5	IBP	35364669	1	3	12/04/2024 07:03	12/04/2024 08:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	78	25539	139,86
94	39	4	2024	15850	SNP01N6	SNP	35364683	1	3	12/04/2024 07:04	12/04/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	27268	16,96
95	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35364709	1	3	12/04/2024 07:07	12/04/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	2,49
96	39	4	2024	13312	JGB01M5	JGB	35364749	1	3	12/04/2024 07:11	12/04/2024 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	36267	70,88
97	39	4	2024	15844	SQT01F3	SQT	35364753	1	3	12/04/2024 07:11	13/04/2024 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	12607	36,67
98	39	4	2024	13236	AGF01I3	AGF	35364757	1	3	12/04/2024 07:12	12/04/2024 14:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55763	7,24
99	39	4	2024	13356	PAP01F2	PAP	35364791	1	3	12/04/2024 07:15	12/04/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51774	7,91
100	39	4	2024	13270	CAT01C2	CAT	35364795	1	3	12/04/2024 07:15	12/04/2024 12:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	169	51535	821,48
101	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35364809	1	3	12/04/2024 07:16	12/04/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	94	27382	1102,02
102	39	4	2024	13254	BJD01L3	BJD	35364813	1	3	12/04/2024 07:16	12/04/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61995	10,48
103	39	4	2024	13312	JGB01M4	JGB	35364815	1	3	12/04/2024 07:17	12/04/2024 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	36267	32,75
104	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	35364823	1	3	12/04/2024 07:18	13/04/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	42	32668	1365,42
105	39	4	2024	13312	JGB01M4	JGB	35364829	1	3	12/04/2024 07:18	13/04/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	36267	137,41
106	39	4	2024	13356	PAP01F4	PAP	35364843	1	3	12/04/2024 07:19	12/04/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51774	5,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
107	39	4	2024	13250	BFG01N3	BFG	35364877	1	3	12/04/2024 07:23	14/04/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	20235	2666,99
108	39	4	2024	13234	ACR01P2	ACR	35364881	1	3	12/04/2024 07:23	12/04/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	75	27382	670,71
109	39	4	2024	13234	ACR01P2	ACR	35364881	1	3	12/04/2024 07:23	12/04/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	24	27382	216,66
110	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	35364917	1	3	12/04/2024 07:27	12/04/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	20574	20,03
111	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35364947	1	3	12/04/2024 07:29	13/04/2024 01:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29813	52,52
112	39	4	2024	13330	MSP01P2	MSP	35364959	1	3	12/04/2024 07:30	16/04/2024 17:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	32668	211,38
113	39	4	2024	13369	QXD01P3	QXD	35364961	1	3	12/04/2024 07:30	12/04/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	45274	22,48
114	39	4	2024	13392	UMB01I3	UMB	35364969	1	3	12/04/2024 07:30	13/04/2024 02:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	11662	18,86
115	39	4	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35364973	1	3	12/04/2024 07:31	12/04/2024 18:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	25505	708,01
116	39	4	2024	15849	IGT01M5	IGT	35364975	1	3	12/04/2024 07:31	12/04/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	31	57401	265,99
117	39	4	2024	13253	BVG01P4	BVG	35364987	1	3	12/04/2024 07:32	13/04/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	23278	25,72
118	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35365019	1	3	12/04/2024 07:35	12/04/2024 16:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	32535	944,13



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
119	39	4	2024	13273	CRT01MA	CRT	35365021	1	3	12/04/2024 07:35	12/04/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	56	64070	904,87
120	39	4	2024	16567	MRG01C4	MRG	35365037	1	3	12/04/2024 07:37	13/04/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	51176	470,86
121	39	4	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35365057	1	3	12/04/2024 07:38	13/04/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25959	34,85
122	39	4	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	35365107	1	3	12/04/2024 09:14	13/04/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	43730	49,02
123	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35365127	1	3	12/04/2024 07:44	12/04/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	451	32535	2625,20
124	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35365133	1	3	12/04/2024 07:44	12/04/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	29813	625,58
125	39	4	2024	13317	JMA01M4	JMA	35365149	1	3	12/04/2024 07:46	12/04/2024 14:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	97801	7,21
126	39	4	2024	13253	BVG01P4	BVG	35365151	1	3	12/04/2024 07:46	14/04/2024 02:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23278	42,56
127	39	4	2024	15852	MBC01P1	MBC	35365155	1	3	12/04/2024 07:46	12/04/2024 14:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	22248	918,00
128	39	4	2024	13291	ICH01I3	ICH	35365207	1	3	12/04/2024 07:51	13/04/2024 00:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	27663	436,56
129	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35365289	1	3	12/04/2024 07:58	12/04/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	73	29813	1149,22
130	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35365289	1	3	12/04/2024 07:58	12/04/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29813	15,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
131	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35365289	1	3	12/04/2024 07:58	12/04/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	92	29813	1429,45
132	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35365289	1	3	12/04/2024 07:58	12/04/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	29813	172,41
133	39	4	2024	16566	SBU01S7	SBU	35365297	1	3	12/04/2024 07:58	13/04/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48494	16,79
134	39	4	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35365305	1	3	12/04/2024 07:59	13/04/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36186	27,81
135	39	4	2024	16566	SBU01S5	SBU	35365343	1	3	12/04/2024 08:01	15/04/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48494	82,98
136	39	4	2024	16949	PAR01C6	PAR	35365351	1	3	12/04/2024 08:01	12/04/2024 23:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16538	15,04
137	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35365353	1	3	12/04/2024 08:01	12/04/2024 21:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	21090	54,09
138	39	4	2024	13308	ITK01I3	ITK	35365367	1	3	12/04/2024 08:02	12/04/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	9,81
139	39	4	2024	13312	JGB01M4	JGB	35365369	1	3	12/04/2024 08:02	12/04/2024 19:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	36267	56,46
140	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35365383	1	3	12/04/2024 08:04	13/04/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	38693	126,45
141	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35365383	1	3	13/04/2024 17:04	14/04/2024 01:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	38693	33,60
142	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35365383	1	3	14/04/2024 03:38	15/04/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	38693	127,34
143	39	4	2024	13308	ITK01I5	ITK	35365403	1	3	12/04/2024 08:07	12/04/2024 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	48694	15,34
144	39	4	2024	16943	PDM01M1	PDM	35365407	1	3	12/04/2024 08:07	13/04/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	8	13847	246,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
145	39	4	2024	13248	BBL01M3	BBL	35365415	1	3	12/04/2024 08:07	13/04/2024 13:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	40187	838,66
146	39	4	2024	13248	BBL01M7	BBL	35365415	1	3	12/04/2024 08:07	13/04/2024 13:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	411	40187	11885,89
147	39	4	2024	13263	CCA01C1	CCA	35365433	1	3	12/04/2024 08:08	12/04/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	68873	81,03
148	39	4	2024	13263	CCA01C1	CCA	35365433	1	3	12/04/2024 14:27	12/04/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	68873	94,14
149	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35365477	1	3	12/04/2024 08:11	12/04/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15665	8,64
150	39	4	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35365485	1	3	12/04/2024 08:12	13/04/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	25959	1636,63
151	39	4	2024	13319	LVM01M4	LVM	35365515	1	3	12/04/2024 08:13	12/04/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	61	23557	106,95
152	39	4	2024	13382	SLP01P3	SLP	35365519	1	3	12/04/2024 08:14	12/04/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	18154	60,94
153	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35365529	1	3	12/04/2024 08:14	12/04/2024 21:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	27382	150,79
154	39	4	2024	13238	BLA01L5	BLA	35365615	1	3	12/04/2024 08:21	12/04/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	21003	22,87
155	39	4	2024	13238	BLA01L5	BLA	35365615	1	3	12/04/2024 14:21	12/04/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21003	1,63
156	39	4	2024	13249	BCR01C8	BCR	35365629	1	3	12/04/2024 08:22	12/04/2024 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	103303	17,89
157	39	4	2024	13312	JGB01M6	JGB	35365653	1	3	12/04/2024 08:24	13/04/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	36267	32,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
158	39	4	2024	13312	JGB01M6	JGB	35365653	1	3	13/04/2024 12:40	13/04/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	36267	44,06
159	39	4	2024	13365	PCI01C6	PCI	35365667	1	3	12/04/2024 08:21	12/04/2024 15:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	116	70558	845,87
160	39	4	2024	13308	ITK01I5	ITK	35365711	1	3	12/04/2024 08:28	13/04/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	48694	28,40
161	39	4	2024	15852	MBC01P1	MBC	35365747	1	3	12/04/2024 08:31	12/04/2024 15:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	20	22248	146,85
162	39	4	2024	13240	APR01P5	APR	35365767	1	3	12/04/2024 08:32	14/04/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	13045	302,86
163	39	4	2024	13240	APR01P3	APR	35365787	1	3	12/04/2024 08:33	13/04/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	13045	94,64
164	39	4	2024	13244	ARP01M3	ARP	35365791	1	3	12/04/2024 08:33	13/04/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	12260	26,94
165	39	4	2024	13302	INP01N3	INP	35365843	1	3	12/04/2024 08:37	13/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	18931	243,57
166	39	4	2024	13302	INP01N3	INP	35365843	1	3	12/04/2024 08:37	13/04/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	18931	82,69
167	39	4	2024	13369	JTM01N2	JTM	35365857	1	3	12/04/2024 08:38	16/04/2024 02:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	45274	626,78
168	39	4	2024	13369	JTM01N2	JTM	35365857	1	3	15/04/2024 18:45	16/04/2024 02:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	45274	207,86
169	39	4	2024	15856	QXB01N5	QXB	35365915	1	3	12/04/2024 08:42	13/04/2024 15:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	29341	1385,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
170	39	4	2024	16565	JZN01M7	JZN	35365945	1	3	12/04/2024 08:45	13/04/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	80221	124,31
171	39	4	2024	13263	CCA01C7	CCA	35365987	1	3	12/04/2024 08:48	12/04/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	68873	50,63
172	39	4	2024	13263	CMB01L4	CMB	35365999	1	3	12/04/2024 08:49	13/04/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68873	36,21
173	39	4	2024	15856	QXB01N6	QXB	35366031	1	3	12/04/2024 08:50	13/04/2024 08:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	157	29341	3687,84
174	39	4	2024	13375	SLC01S5	SLC	35366041	1	3	12/04/2024 08:52	13/04/2024 01:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	22497	166,32
175	39	4	2024	16565	JZN01M7	JZN	35366127	1	3	12/04/2024 08:57	12/04/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	24	80221	144,81
176	39	4	2024	13382	SLP01P4	SLP	35366193	1	3	12/04/2024 09:03	12/04/2024 18:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	18154	29,06
177	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35366219	1	3	12/04/2024 09:05	13/04/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	29813	101,49
178	39	4	2024	13308	ITK01I3	ITK	35366293	1	3	12/04/2024 09:10	12/04/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	43	48694	209,40
179	39	4	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35366299	1	3	13/04/2024 17:20	14/04/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	19895	116,66
180	39	4	2024	16566	SBU01S7	SBU	35366323	1	3	12/04/2024 09:13	12/04/2024 18:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	48494	56,05
181	39	4	2024	15501	PBU01P4	PBU	35366337	1	3	12/04/2024 09:13	13/04/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23292	16,02
182	39	4	2024	15501	PBU01P4	PBU	35366337	1	3	12/04/2024 09:13	13/04/2024 01:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23292	47,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
183	39	4	2024	15501	PBU01P4	PBU	35366337	1	3	12/04/2024 09:13	13/04/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23292	15,86
184	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35366339	1	3	12/04/2024 09:13	13/04/2024 07:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	27734	295,27
185	39	4	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35366353	1	3	12/04/2024 09:15	13/04/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	25505	151,08
186	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35366383	1	3	12/04/2024 09:17	12/04/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	15665	113,64
187	39	4	2024	13258	CPS01L3	CPS	35366417	1	3	12/04/2024 09:19	12/04/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	21120	75,18
188	39	4	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	35366423	1	3	12/04/2024 09:19	12/04/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	41709	58,41
189	39	4	2024	13389	TME01P5	TME	35366459	1	3	12/04/2024 09:21	13/04/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	12374	31,97
190	39	4	2024	15858	ESB01S1	ESB	35366463	1	3	12/04/2024 09:22	14/04/2024 06:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20574	45,02
191	39	4	2024	13348	NVO01M3	NVO	35366519	1	3	12/04/2024 09:25	13/04/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	25883	51,94
192	39	4	2024	13389	TME01P1	TME	35366545	1	3	12/04/2024 09:27	12/04/2024 21:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	12374	62,62
193	39	4	2024	13270	CAT01C4	CAT	35366579	1	3	12/04/2024 09:29	13/04/2024 07:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	51535	487,86
194	39	4	2024	13286	GRM01M2	GRM	35366593	1	3	12/04/2024 09:30	12/04/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	19920	46,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
195	39	4	2024	13253	BVG01P4	BVG	35366641	1	3	12/04/2024 09:34	13/04/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23278	27,89
196	39	4	2024	13246	BLN01M4	BLN	35366661	1	3	12/04/2024 09:35	12/04/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	21170	124,93
197	39	4	2024	13255	BMS01S1	BMS	35366743	1	3	12/04/2024 09:41	12/04/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	111957	11,68
198	39	4	2024	13348	NVO01M3	NVO	35366755	1	3	12/04/2024 09:42	13/04/2024 01:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25883	16,27
199	39	4	2024	13348	NVO01M3	NVO	35366809	1	3	12/04/2024 09:47	12/04/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25883	40,19
200	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	35366827	1	3	12/04/2024 09:48	12/04/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	34519	202,16
201	39	4	2024	16568	ACP01C4	ACP	35366829	1	3	12/04/2024 09:48	12/04/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30879	13,01
202	39	4	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35366851	1	3	12/04/2024 09:50	13/04/2024 08:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	21090	520,96
203	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35366861	1	3	12/04/2024 09:50	12/04/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	21090	13,65
204	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35366861	1	3	12/04/2024 09:50	12/04/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	21090	27,69
205	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35366943	1	3	12/04/2024 09:56	13/04/2024 18:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	169	32978	5468,65
206	39	4	2024	16558	JND01L4	JND	35366947	1	3	12/04/2024 09:56	12/04/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	22	51824	168,80
207	39	4	2024	13322	LMN01N1	LMN	35366989	1	3	12/04/2024 03:38	12/04/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	579	44953	5521,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
208	39	4	2024	13322	LMN01N1	LMN	35366989	1	3	12/04/2024 03:38	12/04/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	44953	32,70
209	39	4	2024	13322	LMN01N1	LMN	35366989	1	3	12/04/2024 18:45	12/04/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	44953	15,16
210	39	4	2024	13322	LMN01N1	LMN	35366989	1	3	12/04/2024 19:58	12/04/2024 20:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	44953	49,80
211	39	4	2024	13239	ANN01P3	ANN	35367015	1	3	12/04/2024 10:01	13/04/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27322	58,36
212	39	4	2024	16567	MRG01C7	MRG	35367023	1	3	12/04/2024 10:01	12/04/2024 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51176	2,89
213	39	4	2024	13375	SLC01S3	SLC	35367025	1	3	12/04/2024 10:01	12/04/2024 18:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22497	8,46
214	39	4	2024	13392	UMB01I1	UMB	35367199	1	3	12/04/2024 10:13	13/04/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11662	30,18
215	39	4	2024	13392	UMB01I1	UMB	35367199	1	3	14/04/2024 16:13	14/04/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11662	1,79
216	39	4	2024	13308	ITK01I2	ITK	35367353	1	3	12/04/2024 10:25	12/04/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	5,92
217	39	4	2024	13340	MTB01S4	MTB	35367359	1	3	12/04/2024 10:25	13/04/2024 16:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17772	29,94
218	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35367369	1	3	12/04/2024 10:27	13/04/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32535	27,92
219	39	4	2024	13315	JGA01N5	JGA	35367373	1	3	12/04/2024 10:28	12/04/2024 23:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	14126	26,20
220	39	4	2024	13263	CCA01C2	CCA	35367377	1	3	12/04/2024 10:28	12/04/2024 13:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	68873	19,96
221	39	4	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	35367379	1	3	12/04/2024 10:28	13/04/2024 18:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	32978	31,90



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
222	39	4	2024	16946	CLN01F3	CLN	35367401	1	3	12/04/2024 10:30	15/04/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	31676	218,45
223	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35367425	1	3	12/04/2024 10:32	14/04/2024 00:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	32535	151,97
224	39	4	2024	15855	CND01C1	CND	35367435	1	3	12/04/2024 10:33	12/04/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	34527	11,38
225	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35367457	1	3	12/04/2024 10:35	12/04/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	64070	5,70
226	39	4	2024	15857	MCA01L1	MCA	35367463	1	3	12/04/2024 10:35	12/04/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	16843	26,52
227	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35367491	1	3	12/04/2024 10:37	13/04/2024 12:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	32490	308,87
228	39	4	2024	16568	ACP01C3	ACP	35367495	1	3	13/04/2024 14:01	13/04/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	30879	111,09
229	39	4	2024	13235	VCS01C4	VCS	35367549	1	3	12/04/2024 10:41	13/04/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	154	20382	3822,19
230	39	4	2024	13235	VCS01C4	VCS	35367549	1	3	12/04/2024 10:41	13/04/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	423	20382	10739,15
231	39	4	2024	13235	VCS01C4	VCS	35367549	1	3	13/04/2024 11:30	13/04/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	20382	18,76
232	39	4	2024	13390	TRR01P4	TRR	35367557	1	3	12/04/2024 10:42	12/04/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	23189	291,42
233	39	4	2024	13270	CAT01C5	CAT	35367599	1	3	12/04/2024 10:44	13/04/2024 14:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	51535	27,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
234	39	4	2024	13245	BXD01L2	BXD	35367667	1	3	12/04/2024 10:49	14/04/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15179	46,72
235	39	4	2024	16568	ACP01C4	ACP	35367679	1	3	12/04/2024 10:50	12/04/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	30879	16,33
236	39	4	2024	13286	GRM01M2	GRM	35367697	1	3	12/04/2024 15:09	12/04/2024 18:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	19920	86,81
237	39	4	2024	13369	QXD01P6	QXD	35367711	1	3	12/04/2024 10:53	12/04/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	45274	217,23
238	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35367751	1	3	12/04/2024 10:56	12/04/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	143	25539	574,46
239	39	4	2024	16560	ARR01L2	ARR	35367767	1	3	12/04/2024 10:57	13/04/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16957	23,31
240	39	4	2024	16560	ARR01L2	ARR	35367767	1	3	13/04/2024 10:16	13/04/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	16957	74,81
241	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35367813	1	3	12/04/2024 11:00	12/04/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49920	11,81
242	39	4	2024	13245	BXD01L2	BXD	35367815	1	3	12/04/2024 11:00	12/04/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	15179	12,91
243	39	4	2024	15855	CND01C3	CND	35367833	1	3	12/04/2024 11:01	12/04/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	45	34527	132,65
244	39	4	2024	16568	ACP01C4	ACP	35367845	1	3	12/04/2024 11:02	12/04/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30879	4,09
245	39	4	2024	13330	MSP01P2	MSP	35367897	1	3	12/04/2024 11:05	12/04/2024 18:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32668	7,78
246	39	4	2024	13330	MSP01P2	MSP	35367897	1	3	12/04/2024 18:51	12/04/2024 19:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	32668	9,35
247	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35367915	1	3	12/04/2024 11:07	12/04/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	15665	6,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
248	39	4	2024	16566	SBU0157	SBU	35367929	1	3	12/04/2024 11:09	12/04/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	48494	66,06
249	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35368009	1	3	12/04/2024 11:12	13/04/2024 11:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32535	24,75
250	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35368021	1	3	12/04/2024 11:13	13/04/2024 01:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	32535	14,00
251	39	4	2024	13334	MSJ01M2	MSJ	35368069	1	3	12/04/2024 11:17	12/04/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	73354	100,86
252	39	4	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	35368291	1	3	12/04/2024 11:33	15/04/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	32978	354,92
253	39	4	2024	16564	ARU01Y1	ARU	35368327	1	3	12/04/2024 11:35	13/04/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	40	27734	849,87
254	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35368333	1	3	12/04/2024 11:35	13/04/2024 01:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	15665	55,18
255	39	4	2024	13390	TRR01P4	TRR	35368355	1	3	12/04/2024 11:36	15/04/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23189	77,76
256	39	4	2024	13328	MRC01M4	MRC	35368469	1	3	12/04/2024 11:44	12/04/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19657	2,36
257	39	4	2024	13365	PCI01C5	PCI	35368505	1	3	12/04/2024 11:47	12/04/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	70558	30,77
258	39	4	2024	13365	PCI01C5	PCI	35368505	1	3	12/04/2024 19:51	12/04/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	89	70558	195,80
259	39	4	2024	15856	QXB01N3	QXB	35368629	1	3	12/04/2024 11:55	13/04/2024 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	29341	572,22
260	39	4	2024	15856	QXB01N3	QXB	35368629	1	3	12/04/2024 11:55	13/04/2024 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	29341	476,96
261	39	4	2024	13330	MSP01P3	MSP	35368697	1	3	12/04/2024 11:59	13/04/2024 21:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	32668	709,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
262	39	4	2024	13248	BBL01M4	BBL	35368761	1	3	12/04/2024 11:14	12/04/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	138	40187	843,60
263	39	4	2024	15844	SQT01F4	SQT	35368771	1	3	12/04/2024 12:04	14/04/2024 02:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	12607	1732,87
264	39	4	2024	13282	DID01F4	DID	35368933	1	3	12/04/2024 12:14	12/04/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	57834	2,36
265	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35368985	1	3	12/04/2024 12:17	12/04/2024 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	51535	4,39
266	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	35368989	1	3	12/04/2024 12:18	13/04/2024 23:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36186	35,11
267	39	4	2024	15503	CRU01C2	CRU	35368993	1	3	12/04/2024 12:19	13/04/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21937	55,05
268	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35369005	1	3	12/04/2024 12:20	13/04/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32535	33,30
269	39	4	2024	13312	JGB01M4	JGB	35369037	1	3	12/04/2024 12:21	13/04/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	36267	51,41
270	39	4	2024	15504	INH01I4	INH	35369069	1	3	12/04/2024 12:24	12/04/2024 18:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50228	5,66
271	39	4	2024	16945	CSL01C3	CSL	35369075	1	3	12/04/2024 12:25	13/04/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32535	26,50
272	39	4	2024	13235	VCS01C4	VCS	35369117	1	3	12/04/2024 12:27	15/04/2024 02:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20382	61,85
273	39	4	2024	13273	CRT01M5	CRT	35369221	1	3	12/04/2024 12:35	13/04/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	64070	22,94
274	39	4	2024	16565	JZN01M6	JZN	35369255	1	3	12/04/2024 12:39	13/04/2024 17:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	80221	261,57
275	39	4	2024	16949	PAR01C3	PAR	35369273	1	3	12/04/2024 12:39	12/04/2024 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	16538	176,60
276	39	4	2024	15854	JAB01F8	JAB	35369303	1	3	12/04/2024 12:42	14/04/2024 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	45,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
277	39	4	2024	15852	MBC01P1	MBC	35369305	1	3	12/04/2024 12:42	12/04/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	46	22248	454,17
278	39	4	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35369399	1	3	12/04/2024 12:51	15/04/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	32978	638,71
279	39	4	2024	13286	GRM01M4	GRM	35369447	1	3	12/04/2024 12:55	13/04/2024 01:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	19920	12,77
280	39	4	2024	15537	MCB01M3	MCB	35369459	1	3	12/04/2024 12:56	13/04/2024 18:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	25915	29,35
281	39	4	2024	16565	JZN01M4	JZN	35369489	1	3	12/04/2024 13:00	13/04/2024 08:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	80221	19,16
282	39	4	2024	13387	TNG01S7	TNG	35369563	1	3	12/04/2024 13:06	13/04/2024 01:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	38693	12,64
283	39	4	2024	13387	TNG01S7	TNG	35369563	1	3	12/04/2024 21:24	13/04/2024 01:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	197	38693	855,20
284	39	4	2024	15854	JAB01F6	JAB	35369565	1	3	13/04/2024 19:30	14/04/2024 01:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	39035	30,94
285	39	4	2024	16561	SBC01L4	SBC	35369607	1	3	12/04/2024 13:10	16/04/2024 00:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	29613	83,46
286	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	35369629	1	3	12/04/2024 13:12	12/04/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	34519	31,08
287	39	4	2024	13236	AGF01I8	AGF	35369639	1	3	12/04/2024 13:13	12/04/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55763	3,91
288	39	4	2024	16567	MRG01C8	MRG	35369643	1	3	12/04/2024 13:13	13/04/2024 04:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	57	51176	876,18
289	39	4	2024	15504	INH01I2	INH	35369669	1	3	12/04/2024 13:15	12/04/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50228	6,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
290	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35369671	1	3	12/04/2024 17:36	13/04/2024 08:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	43	49920	626,29
291	39	4	2024	13251	BRT01C5	BRT	35369781	1	3	12/04/2024 13:25	12/04/2024 23:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	49920	19,15
292	39	4	2024	13254	BJD01L3	BJD	35369803	1	3	12/04/2024 13:28	12/04/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	61995	20,49
293	39	4	2024	13254	BJD01L3	BJD	35369803	1	3	12/04/2024 23:00	12/04/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	52	61995	37,51
294	39	4	2024	13308	ITK01I7	ITK	35369873	1	3	13/04/2024 06:40	14/04/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	48694	481,99
295	39	4	2024	16566	SBU01S7	SBU	35369885	1	3	12/04/2024 13:36	12/04/2024 23:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	65	48494	621,80
296	39	4	2024	13390	TRR01P1	TRR	35369899	1	3	12/04/2024 13:38	13/04/2024 00:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	23189	10,79
297	39	4	2024	13263	CCA01C4	CCA	35369905	1	3	12/04/2024 13:39	13/04/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	68873	510,45
298	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35369927	1	3	12/04/2024 13:41	14/04/2024 15:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	49,37
299	39	4	2024	13286	GRM01M4	GRM	35369941	1	3	12/04/2024 13:43	13/04/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	22	19920	432,43
300	39	4	2024	13375	SLC01S2	SLC	35370101	1	3	12/04/2024 14:00	12/04/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	140	22497	890,71
301	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35370173	1	3	12/04/2024 14:07	12/04/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	64070	2,17
302	39	4	2024	13255	BMS01S3	BMS	35370303	1	3	12/04/2024 14:18	12/04/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	111957	80,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
303	39	4	2024	16946	CLN01F3	CLN	35370323	1	3	12/04/2024 14:19	14/04/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	31676	1023,78
304	39	4	2024	13369	QXD01P3	QXD	35370359	1	3	12/04/2024 14:22	12/04/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	45274	7,59
305	39	4	2024	13246	BLN01M4	BLN	35370361	1	3	12/04/2024 14:22	12/04/2024 16:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	21170	53,15
306	39	4	2024	13348	NVO01M2	NVO	35370481	1	3	12/04/2024 14:34	13/04/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	25883	336,53
307	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35370489	1	3	12/04/2024 14:35	15/04/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32978	78,08
308	39	4	2024	13365	PCI01C6	PCI	35370503	1	3	12/04/2024 18:21	13/04/2024 00:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	202	70558	1268,22
309	39	4	2024	13365	PCI01C6	PCI	35370503	1	3	12/04/2024 20:43	13/04/2024 00:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	209	70558	818,53
310	39	4	2024	16561	SBC01L5	SBC	35370511	1	3	12/04/2024 14:37	13/04/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	29613	68,87
311	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35370519	1	3	12/04/2024 14:39	12/04/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	32490	7,18
312	39	4	2024	13322	LMN01N7	LMN	35370521	1	3	12/04/2024 14:39	13/04/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	44953	248,01
313	39	4	2024	16568	ACP01C3	ACP	35370541	1	3	12/04/2024 14:41	13/04/2024 22:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	30879	63,74
314	39	4	2024	13260	CRC01C2	CRC	35370563	1	3	12/04/2024 14:43	13/04/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	16610	1451,34
315	39	4	2024	13261	CRE01C2	CRE	35370579	1	3	12/04/2024 14:45	14/04/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	11015	48,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
316	39	4	2024	13348	NVO01M2	NVO	35370663	1	3	12/04/2024 14:52	13/04/2024 00:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	25883	221,58
317	39	4	2024	13250	BFG01N6	BFG	35370665	1	3	12/04/2024 14:52	13/04/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	242	20235	5010,61
318	39	4	2024	15537	MCB01M4	MCB	35370695	1	3	12/04/2024 14:55	12/04/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25915	1,47
319	39	4	2024	15850	SNP01N5	SNP	35370699	1	3	12/04/2024 14:55	12/04/2024 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	27268	192,09
320	39	4	2024	16565	JZN01M5	JZN	35370703	1	3	12/04/2024 14:55	13/04/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	80221	17,90
321	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35370737	1	3	13/04/2024 09:10	14/04/2024 09:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	36138	1028,09
322	39	4	2024	13288	ICP01N4	ICP	35370761	1	3	12/04/2024 14:59	13/04/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14057	21,35
323	39	4	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35370785	1	3	12/04/2024 15:00	13/04/2024 08:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	40	25959	717,09
324	39	4	2024	13257	CMM01C1	CMM	35370829	1	3	12/04/2024 15:03	12/04/2024 17:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	112	30617	324,89
325	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	35370935	1	3	12/04/2024 15:09	13/04/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	36138	46,56
326	39	4	2024	13382	SLP01P2	SLP	35371011	1	3	12/04/2024 15:14	13/04/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	135	18154	2457,19
327	39	4	2024	16945	CSL01C8	CSL	35371013	1	3	12/04/2024 15:15	13/04/2024 18:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	32535	794,44
328	39	4	2024	13253	BVG01P1	BVG	35371027	1	3	12/04/2024 15:16	16/04/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	23278	1010,96



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
329	39	4	2024	13253	BVG01P1	BVG	35371027	1	3	15/04/2024 18:39	16/04/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	23278	16,52
330	39	4	2024	13328	MRC01M3	MRC	35371041	1	3	12/04/2024 15:16	15/04/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19657	68,90
331	39	4	2024	15501	PBU01P2	PBU	35371141	1	3	12/04/2024 15:23	12/04/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23292	20,84
332	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35371259	1	3	12/04/2024 15:31	13/04/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	51535	50,11
333	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35371263	1	3	12/04/2024 15:31	13/04/2024 03:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	15665	84,45
334	39	4	2024	13238	AMT01PA	AMT	35371267	1	3	12/04/2024 15:31	13/04/2024 00:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21003	8,80
335	39	4	2024	13254	BJD01L2	BJD	35371279	1	3	12/04/2024 08:00	12/04/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	61995	113,30
336	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35371299	1	3	12/04/2024 15:34	12/04/2024 20:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25539	13,43
337	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35371319	1	3	12/04/2024 15:36	12/04/2024 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	36138	24,68
338	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	35371329	1	3	12/04/2024 15:37	13/04/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	25811	24,95
339	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35371371	1	3	12/04/2024 15:41	13/04/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	32978	249,48
340	39	4	2024	13253	BVG01P4	BVG	35371401	1	3	12/04/2024 15:42	13/04/2024 23:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	23278	127,66
341	39	4	2024	13235	VCS01C5	VCS	35371455	1	3	12/04/2024 15:46	13/04/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	20382	304,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
342	39	4	2024	13255	BMS01S9	BMS	35371525	1	3	12/04/2024 15:52	12/04/2024 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	111957	38,85
343	39	4	2024	13332	MTI01P2	MTI	35371535	1	3	12/04/2024 15:53	13/04/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	15665	171,93
344	39	4	2024	16567	MRG01C4	MRG	35371587	1	3	12/04/2024 15:56	13/04/2024 19:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	51176	335,87
345	39	4	2024	16567	MRG01C4	MRG	35371587	1	3	13/04/2024 17:48	13/04/2024 19:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	303	51176	646,06
346	39	4	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	35371721	1	3	12/04/2024 16:07	14/04/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	43730	86,21
347	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35371729	1	3	12/04/2024 16:07	12/04/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	136	38693	210,57
348	39	4	2024	13339	MDM01M7	MDM	35371751	1	3	12/04/2024 16:08	13/04/2024 02:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	96016	21,04
349	39	4	2024	13339	MDM01M7	MDM	35371751	1	3	13/04/2024 01:28	13/04/2024 02:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	324	96016	388,80
350	39	4	2024	16943	PDM01MA	PDM	35371819	1	3	12/04/2024 16:13	13/04/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	159	13847	3100,15
351	39	4	2024	13363	PCM01M4	PCM	35371829	1	3	12/04/2024 16:14	13/04/2024 03:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	55	11697	604,43
352	39	4	2024	15851	PEB01L3	PEB	35371939	1	3	12/04/2024 16:23	12/04/2024 19:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	15228	6,59
353	39	4	2024	15851	PEB01L3	PEB	35371939	1	3	12/04/2024 16:23	12/04/2024 19:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15228	3,20
354	39	4	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35371983	1	3	12/04/2024 16:27	13/04/2024 02:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25505	10,28
355	39	4	2024	13312	JGB01M4	JGB	35371985	1	3	12/04/2024 16:27	13/04/2024 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	36267	73,55

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
356	39	4	2024	13360	PGB01P5	PGB	35372013	1	3	12/04/2024 08:55	12/04/2024 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	70521	138,58
357	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35372019	1	3	12/04/2024 16:29	13/04/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	89	32978	2085,00
358	39	4	2024	16568	ACP01C5	ACP	35372047	1	3	12/04/2024 16:31	12/04/2024 20:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	30879	17,38
359	39	4	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35372167	1	3	12/04/2024 06:44	12/04/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	41709	57,94
360	39	4	2024	13253	BVG01P1	BVG	35372193	1	3	12/04/2024 16:42	16/04/2024 20:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23278	100,04
361	39	4	2024	13312	JGB01M4	JGB	35372195	1	3	12/04/2024 14:16	13/04/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	36267	81,35
362	39	4	2024	13312	JGB01M5	JGB	35372195	1	3	12/04/2024 14:16	13/04/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	508	36267	10331,17
363	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35372201	1	3	12/04/2024 16:43	14/04/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	42,71
364	39	4	2024	13382	SLP01P3	SLP	35372221	1	3	12/04/2024 16:44	12/04/2024 20:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	18154	56,80
365	39	4	2024	16566	SBU01S4	SBU	35372289	1	3	12/04/2024 16:52	15/04/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48494	157,60
366	39	4	2024	13246	BLN01M4	BLN	35372319	1	3	12/04/2024 16:55	14/04/2024 01:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21170	32,87
367	39	4	2024	13263	CMB01L4	CMB	35372325	1	3	12/04/2024 16:56	12/04/2024 18:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	68873	1,98
368	39	4	2024	13238	AMT01P4	AMT	35372355	1	3	12/04/2024 16:58	13/04/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	21003	30,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
369	39	4	2024	13330	MSP01P2	MSP	35372375	1	3	12/04/2024 17:01	13/04/2024 00:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	32668	191,12
370	39	4	2024	13282	DID01F2	DID	35372465	1	3	12/04/2024 17:08	13/04/2024 09:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	59	57834	960,86
371	39	4	2024	15849	IGT01M3	IGT	35372531	1	3	12/04/2024 17:16	12/04/2024 21:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	69	57401	313,80
372	39	4	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35372541	1	3	12/04/2024 17:18	13/04/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	102	36186	1963,16
373	39	4	2024	13236	AGF01S5	AGF	35372603	1	3	12/04/2024 17:24	12/04/2024 23:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	68	55763	381,48
374	39	4	2024	13304	ITC01I2	ITC	35372615	1	3	12/04/2024 17:25	13/04/2024 12:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	10182	18,95
375	39	4	2024	13322	TBU01S1	TBU	35372649	1	3	12/04/2024 04:32	13/04/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	44953	829,64
376	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35372655	1	3	12/04/2024 17:30	14/04/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	91	38693	4306,88
377	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35372655	1	3	12/04/2024 17:30	17/04/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	38693	242,48
378	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	35372655	1	3	17/04/2024 13:52	17/04/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	88	38693	427,85
379	39	4	2024	13332	MTI01P4	MTI	35372661	1	3	12/04/2024 17:30	13/04/2024 18:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15665	24,79
380	39	4	2024	16565	JZN01M8	JZN	35372693	1	3	12/04/2024 17:33	12/04/2024 22:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	80221	13,54
381	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35372711	1	3	12/04/2024 17:34	13/04/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	49920	129,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
382	39	4	2024	16945	CSL01C7	CSL	35372715	1	3	12/04/2024 17:34	13/04/2024 23:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	32535	30,29
383	39	4	2024	13245	BXD01L1	BXD	35372737	1	3	12/04/2024 17:36	12/04/2024 22:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15179	5,15
384	39	4	2024	13343	MNV01M6	MNV	35372823	1	3	12/04/2024 17:41	14/04/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	121	32490	5017,57
385	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35372853	1	3	12/04/2024 17:44	12/04/2024 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	3,85
386	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35372853	1	3	12/04/2024 23:37	14/04/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	34,83
387	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35372853	1	3	14/04/2024 10:32	14/04/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	0,63
388	39	4	2024	13356	PAP01F2	PAP	35372859	1	3	12/04/2024 17:45	12/04/2024 21:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51774	4,05
389	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35372871	1	3	12/04/2024 17:46	13/04/2024 22:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	138	48694	3917,44
390	39	4	2024	13332	MTI01P3	MTI	35372881	1	3	12/04/2024 17:47	13/04/2024 12:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	15665	571,75
391	39	4	2024	16561	SBC01L2	SBC	35372897	1	3	12/04/2024 17:50	16/04/2024 09:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29613	88,06
392	39	4	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35372905	1	3	12/04/2024 17:51	12/04/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	295	25959	1137,23
393	39	4	2024	13238	AMT01P3	AMT	35372945	1	3	12/04/2024 17:53	14/04/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	21003	376,23
394	39	4	2024	15855	CND01C4	CND	35372953	1	3	12/04/2024 17:53	14/04/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	34527	1279,90

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
395	39	4	2024	15855	CND01C4	CND	35372953	1	3	14/04/2024 11:46	14/04/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	144	34527	550,68
396	39	4	2024	16946	CLN01F3	CLN	35372963	1	3	12/04/2024 17:54	13/04/2024 11:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	14	31676	241,13
397	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35372987	1	3	12/04/2024 17:58	13/04/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25539	49,51
398	39	4	2024	13273	CRT01M3	CRT	35373021	1	3	12/04/2024 18:01	12/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	64070	1,05
399	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	35373039	1	3	13/04/2024 05:36	13/04/2024 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	34519	132,93
400	39	4	2024	13390	TRR01P4	TRR	35373081	1	3	12/04/2024 18:04	13/04/2024 11:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	23189	50,98
401	39	4	2024	15503	CRU01C4	CRU	35373083	1	3	12/04/2024 13:57	12/04/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	21937	65,51
402	39	4	2024	16558	JND01L5	JND	35373113	1	3	12/04/2024 18:07	13/04/2024 09:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51824	15,64
403	39	4	2024	13273	CRT01M3	CRT	35373117	1	3	12/04/2024 18:07	13/04/2024 06:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	192	64070	2381,92
404	39	4	2024	13273	CRT01M3	CRT	35373117	1	3	13/04/2024 06:02	13/04/2024 06:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	507	64070	251,95
405	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35373121	1	3	12/04/2024 15:58	12/04/2024 21:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	94	36138	490,29
406	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35373127	1	3	12/04/2024 18:08	14/04/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	36138	445,21
407	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35373213	1	3	12/04/2024 18:13	13/04/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	47	48694	333,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
408	39	4	2024	13336	MLG01Y3	MLG	35373257	1	3	12/04/2024 09:46	13/04/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25505	24,61
409	39	4	2024	13322	LMN01N3	LMN	35373281	1	3	12/04/2024 18:19	13/04/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	44953	75,60
410	39	4	2024	13346	MCP01M5	MCP	35373283	1	3	12/04/2024 18:19	12/04/2024 23:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21471	10,91
411	39	4	2024	16565	JZN01M7	JZN	35373299	1	3	12/04/2024 18:20	13/04/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	80221	14,88
412	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35373345	1	3	12/04/2024 18:26	13/04/2024 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	26,09
413	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35373357	1	3	12/04/2024 18:27	14/04/2024 21:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	32978	101,72
414	39	4	2024	13322	LMN01N7	LMN	35373433	1	3	12/04/2024 18:33	13/04/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	44953	233,61
415	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35373479	1	3	13/04/2024 07:46	14/04/2024 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	131	48694	4924,73
416	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35373505	1	3	12/04/2024 18:44	14/04/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	48694	735,71
417	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35373505	1	3	12/04/2024 18:44	14/04/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	48694	131,79
418	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	35373507	1	3	12/04/2024 18:44	13/04/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36138	15,25
419	39	4	2024	15852	MBC01P2	MBC	35373509	1	3	12/04/2024 18:44	13/04/2024 09:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	22248	940,37
420	39	4	2024	13305	ITE01I4	ITE	35373531	1	3	12/04/2024 18:47	13/04/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	36138	63,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
421	39	4	2024	13369	QXD01P6	QXD	35373547	1	3	12/04/2024 18:49	13/04/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45274	15,70
422	39	4	2024	16946	HRZ01L8	HRZ	35373561	1	3	12/04/2024 18:53	14/04/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	31676	695,98
423	39	4	2024	13363	PCM01M5	PCM	35373563	1	3	12/04/2024 18:53	13/04/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11697	28,67
424	39	4	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35373653	1	3	13/04/2024 11:40	14/04/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	29813	136,66
425	39	4	2024	16943	PDM01M3	PDM	35373655	1	3	12/04/2024 18:59	13/04/2024 05:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	13847	60,07
426	39	4	2024	13394	UMR01M3	UMR	35373675	1	3	12/04/2024 19:03	13/04/2024 11:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	28	19129	454,51
427	39	4	2024	13256	PTR01I5	PTR	35373765	1	3	12/04/2024 19:14	13/04/2024 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41709	15,52
428	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35373779	1	3	12/04/2024 19:16	13/04/2024 02:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	359	25539	2733,19
429	39	4	2024	16563	GBA01L4	GBA	35373787	1	3	12/04/2024 19:17	13/04/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	415	8495	6561,50
430	39	4	2024	15504	INH01I7	INH	35373841	1	3	12/04/2024 19:21	12/04/2024 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	318	50228	1364,84
431	39	4	2024	15504	INH01I7	INH	35373841	1	3	12/04/2024 19:21	13/04/2024 01:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	50228	133,89
432	39	4	2024	13392	UMB01I3	UMB	35373905	1	3	12/04/2024 17:17	13/04/2024 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	11662	285,23
433	39	4	2024	13258	CPS01L4	CPS	35373927	1	3	12/04/2024 19:32	13/04/2024 02:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	21120	20,53
434	39	4	2024	13282	DID01F8	DID	35373937	1	3	12/04/2024 19:32	13/04/2024 01:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	215	57834	1282,18



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
435	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35373957	1	3	12/04/2024 19:37	13/04/2024 19:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	51535	637,88
436	39	4	2024	16568	ACP01C5	ACP	35373961	1	3	12/04/2024 19:37	12/04/2024 22:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30879	2,49
437	39	4	2024	13236	AGF01S4	AGF	35373971	1	3	12/04/2024 19:38	12/04/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	199	55763	463,23
438	39	4	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	35373999	1	3	12/04/2024 19:41	13/04/2024 20:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	64	43730	1600,00
439	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35374101	1	3	12/04/2024 10:38	13/04/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	64070	317,02
440	39	4	2024	13235	VCS01C5	VCS	35374237	1	3	13/04/2024 06:17	13/04/2024 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	20382	405,72
441	39	4	2024	13235	VCS01C5	VCS	35374237	1	3	13/04/2024 06:17	13/04/2024 23:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	345	20382	5766,39
442	39	4	2024	15504	INH01I2	INH	35374249	1	3	12/04/2024 20:23	13/04/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	50228	1185,12
443	39	4	2024	13339	MDM01M4	MDM	35374289	1	3	12/04/2024 20:29	13/04/2024 08:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	96016	34,94
444	39	4	2024	13312	JGB01M5	JGB	35374305	1	3	12/04/2024 20:32	13/04/2024 19:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	36267	23,15
445	39	4	2024	13308	ITK01I5	ITK	35374381	1	3	12/04/2024 10:34	12/04/2024 21:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	48694	67,23
446	39	4	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	35374423	1	3	12/04/2024 20:57	13/04/2024 02:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	198	21090	1172,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
447	39	4	2024	13238	AMT01P1	AMT	35374433	1	3	12/04/2024 20:59	13/04/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	21003	1882,13
448	39	4	2024	13244	ARP01M1	ARP	35374445	1	3	12/04/2024 21:03	13/04/2024 21:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	56	12260	1378,44
449	39	4	2024	13244	ARP01M1	ARP	35374445	1	3	12/04/2024 21:03	14/04/2024 05:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	12260	164,28
450	39	4	2024	13263	CCA01C3	CCA	35374531	1	3	12/04/2024 21:20	13/04/2024 03:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	30	68873	182,38
451	39	4	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	35374561	1	3	12/04/2024 21:24	13/04/2024 01:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	40	73354	165,79
452	39	4	2024	13236	AGF01S5	AGF	35374635	1	3	13/04/2024 02:06	13/04/2024 06:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	62	55763	285,51
453	39	4	2024	13236	AGF01S5	AGF	35374635	1	3	13/04/2024 04:18	13/04/2024 06:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	57	55763	106,18
454	39	4	2024	15854	JAB01FA	JAB	35374643	1	3	12/04/2024 21:36	12/04/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1109	39035	2165,63
455	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35374643	1	3	12/04/2024 21:36	12/04/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	870	39035	1698,92
456	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35374643	1	3	12/04/2024 21:36	12/04/2024 23:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1677	39035	3351,67
457	39	4	2024	13315	JGT01L1	JGT	35374675	1	3	12/04/2024 08:00	13/04/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	14126	636,47
458	39	4	2024	13353	ORS01M1	ORS	35374739	1	3	12/04/2024 21:49	13/04/2024 01:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	10142	3,23
459	39	4	2024	13339	MDM01M8	MDM	35374751	1	3	12/04/2024 21:50	13/04/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	96016	20,85
460	39	4	2024	13276	DMC01C3	DMC	35374847	1	3	12/04/2024 22:03	13/04/2024 00:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	44	52838	125,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
461	39	4	2024	16948	PCU01L4	PCU	35374861	1	3	12/04/2024 22:06	13/04/2024 01:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17610	3,81
462	39	4	2024	13242	ART01N6	ART	35374879	1	3	12/04/2024 22:08	13/04/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	106	38295	1366,63
463	39	4	2024	13319	LVM01M1	LVM	35374955	1	3	12/04/2024 22:25	13/04/2024 07:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	23557	45,51
464	39	4	2024	13248	BBL01M5	BBL	35374969	1	3	12/04/2024 22:28	13/04/2024 13:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	40187	29,08
465	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35374977	1	3	12/04/2024 16:58	13/04/2024 00:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	32490	28,30
466	39	4	2024	13308	ITK01I7	ITK	35374981	1	3	12/04/2024 22:30	13/04/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	174	48694	3800,79
467	39	4	2024	13334	MSJ01M4	MSJ	35375131	1	3	12/04/2024 23:06	13/04/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	73354	38,45
468	39	4	2024	16948	PCU01L2	PCU	35375177	1	3	12/04/2024 23:18	13/04/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	17610	192,10
469	39	4	2024	16948	PCU01L2	PCU	35375177	1	3	13/04/2024 10:25	13/04/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	17610	76,07
470	39	4	2024	15537	MCB01M3	MCB	35375207	1	3	12/04/2024 23:26	13/04/2024 13:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	56	25915	777,37
471	39	4	2024	13348	NVO01M5	NVO	35375255	1	3	12/04/2024 23:37	13/04/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	25883	1126,17
472	39	4	2024	16558	JND01L3	JND	35375301	1	3	13/04/2024 01:06	13/04/2024 17:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	76	51824	1260,25
473	39	4	2024	16558	JND01L4	JND	35375329	1	3	13/04/2024 00:15	13/04/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	51824	198,04
474	39	4	2024	13317	JMA01M7	JMA	35375341	1	3	13/04/2024 00:23	13/04/2024 05:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	97801	58,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
475	39	4	2024	13263	CCA01C2	CCA	35375359	1	3	13/04/2024 00:37	14/04/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	68873	1191,85
476	39	4	2024	16565	JZN01M2	JZN	35375371	1	3	13/04/2024 00:45	13/04/2024 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	80221	131,12
477	39	4	2024	16558	JND01L3	JND	35375373	1	3	13/04/2024 00:46	14/04/2024 00:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	51824	548,79
478	39	4	2024	16568	ACP01C3	ACP	35375381	1	3	13/04/2024 00:56	13/04/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	178	30879	2547,48
479	39	4	2024	13348	NVO01M5	NVO	35375393	1	3	12/04/2024 10:01	13/04/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	147	25883	4774,89
480	39	4	2024	13356	PAP01F6	PAP	35375397	1	3	13/04/2024 01:05	13/04/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	56	51774	444,84
481	39	4	2024	13317	JMA01M8	JMA	35375423	1	3	13/04/2024 01:18	13/04/2024 05:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	517	97801	2113,96
482	39	4	2024	13317	JMA01M8	JMA	35375423	1	3	13/04/2024 03:46	13/04/2024 05:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	203	97801	329,03
483	39	4	2024	16949	PAR01C3	PAR	35375445	1	3	13/04/2024 01:23	13/04/2024 07:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	296	16538	1944,80
484	39	4	2024	13319	LVM01M2	LVM	35375499	1	3	13/04/2024 01:48	13/04/2024 04:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	23557	46,91
485	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35375505	1	3	13/04/2024 01:53	13/04/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	32490	196,02
486	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35375505	1	3	13/04/2024 01:53	13/04/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	32490	504,77
487	39	4	2024	13244	ARP01M1	ARP	35375537	1	3	12/04/2024 13:56	14/04/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	12260	564,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
488	39	4	2024	13244	ARP01M1	ARP	35375537	1	3	14/04/2024 19:10	14/04/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	12260	114,33
489	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	35375555	1	3	13/04/2024 02:15	13/04/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	36138	585,80
490	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35375567	1	3	13/04/2024 07:32	13/04/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	11	21090	155,94
491	39	4	2024	13263	CCA01C9	CCA	35375621	1	3	13/04/2024 02:49	13/04/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	68873	179,30
492	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	35375711	1	3	13/04/2024 03:38	13/04/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	15147	38,18
493	39	4	2024	13317	JMA01M1	JMA	35375739	1	3	13/04/2024 03:50	13/04/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	97801	61,34
494	39	4	2024	13317	JMA01M8	JMA	35375745	1	3	13/04/2024 03:56	13/04/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	97801	26,33
495	39	4	2024	15501	PBU01P2	PBU	35375803	1	3	13/04/2024 04:24	13/04/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	306	23292	1832,01
496	39	4	2024	13263	CCA01C3	CCA	35375805	1	3	13/04/2024 04:25	13/04/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	98	68873	544,28
497	39	4	2024	13246	BLN01M4	BLN	35375863	1	3	12/04/2024 10:04	13/04/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	21170	2319,85
498	39	4	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35375887	1	3	13/04/2024 05:28	13/04/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	25505	253,87
499	39	4	2024	13238	AMT01P1	AMT	35375897	1	3	12/04/2024 16:00	14/04/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	21003	428,08
500	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35375943	1	3	13/04/2024 05:52	13/04/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	64070	360,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
501	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35375943	1	3	13/04/2024 05:52	13/04/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	64070	281,68
502	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35375943	1	3	13/04/2024 05:52	13/04/2024 22:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	64070	183,93
503	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35375945	1	3	13/04/2024 05:52	15/04/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	32490	484,83
504	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35375945	1	3	13/04/2024 05:52	15/04/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	32490	161,64
505	39	4	2024	13264	CDO01M1	CDO	35375951	1	3	13/04/2024 05:54	13/04/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	10933	429,22
506	39	4	2024	15849	IGT01M4	IGT	35375977	1	3	13/04/2024 06:04	13/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	57401	139,94
507	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35375987	1	3	13/04/2024 06:05	14/04/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	91	64070	1675,46
508	39	4	2024	13369	QXD01P2	QXD	35376005	1	3	13/04/2024 06:07	13/04/2024 22:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	207	45274	3352,42
509	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	35376017	1	3	13/04/2024 06:11	13/04/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	36138	207,50
510	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35376021	1	3	13/04/2024 06:12	13/04/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	36138	44,05
511	39	4	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35376065	1	3	13/04/2024 06:19	14/04/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	157	27734	4502,76
512	39	4	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35376097	1	3	13/04/2024 06:24	13/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	25505	11,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
513	39	4	2024	13242	ART01N3	ART	35376113	1	3	13/04/2024 06:26	13/04/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	38295	10,70
514	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35376147	1	3	13/04/2024 06:31	13/04/2024 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	21090	280,22
515	39	4	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35376171	1	3	13/04/2024 06:34	13/04/2024 16:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	21090	320,01
516	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	35376183	1	3	13/04/2024 06:36	14/04/2024 18:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	220	25811	7961,86
517	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35376197	1	3	13/04/2024 06:39	14/04/2024 05:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	19129	583,58
518	39	4	2024	15504	INH01I4	INH	35376205	1	3	13/04/2024 06:41	13/04/2024 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	18	50228	175,19
519	39	4	2024	13245	BXD01L2	BXD	35376207	1	3	13/04/2024 06:41	14/04/2024 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	98	15179	3126,36
520	39	4	2024	15504	INH01I7	INH	35376233	1	3	13/04/2024 06:43	13/04/2024 08:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	50228	104,42
521	39	4	2024	15857	MCA01L2	MCA	35376245	1	3	13/04/2024 06:44	13/04/2024 19:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	16843	480,36
522	39	4	2024	15848	JCS01P4	JCS	35376257	1	3	13/04/2024 06:45	14/04/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	15513	28,55
523	39	4	2024	13317	JMA01M3	JMA	35376259	1	3	13/04/2024 06:45	13/04/2024 17:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	97801	42,57
524	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35376263	1	3	13/04/2024 06:46	14/04/2024 01:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	32490	543,56

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
525	39	4	2024	13343	MNV01M1	MNV	35376263	1	3	13/04/2024 06:46	14/04/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	32490	18,99
526	39	4	2024	13288	ICP01N4	ICP	35376341	1	3	13/04/2024 06:58	13/04/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	14057	306,69
527	39	4	2024	13343	MNV01M6	MNV	35376361	1	3	13/04/2024 07:00	14/04/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	32490	132,70
528	39	4	2024	13387	TNG01S3	TNG	35376387	1	3	13/04/2024 07:02	15/04/2024 07:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	38693	385,07
529	39	4	2024	13322	TBU01S1	TBU	35376393	1	3	13/04/2024 11:17	13/04/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	44953	2,90
530	39	4	2024	13390	TRR01P4	TRR	35376399	1	3	13/04/2024 07:04	13/04/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23189	4,84
531	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35376411	1	3	13/04/2024 10:58	14/04/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	29813	22,38
532	39	4	2024	13394	UMR01M3	UMR	35376417	1	3	13/04/2024 07:08	14/04/2024 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19129	30,53
533	39	4	2024	15846	MGY01Y1	MGY	35376485	1	3	13/04/2024 07:16	14/04/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	33932	126,43
534	39	4	2024	15846	MGY01Y1	MGY	35376485	1	3	13/04/2024 20:32	14/04/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	134	33932	643,20
535	39	4	2024	13254	BJD01L3	BJD	35376519	1	3	13/04/2024 07:18	13/04/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	61995	55,78
536	39	4	2024	13322	LMN01N1	LMN	35376533	1	3	13/04/2024 07:20	14/04/2024 04:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	44953	64,77
537	39	4	2024	13288	ICP01N1	ICP	35376573	1	3	13/04/2024 07:25	13/04/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	14057	154,05



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
538	39	4	2024	13369	QXD01P2	QXD	35376579	1	3	13/04/2024 07:26	13/04/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	45274	10,72
539	39	4	2024	16566	SBU01S5	SBU	35376585	1	3	13/04/2024 07:26	16/04/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	48494	1777,78
540	39	4	2024	16566	SBU01S5	SBU	35376585	1	3	16/04/2024 16:52	16/04/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	48494	6,47
541	39	4	2024	16568	ACP01C4	ACP	35376615	1	3	13/04/2024 07:29	13/04/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	440	30879	1792,27
542	39	4	2024	15854	JAB01F4	JAB	35376627	1	3	13/04/2024 07:30	14/04/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	28,08
543	39	4	2024	13255	BMS01S3	BMS	35376643	1	3	13/04/2024 07:32	13/04/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	111957	14,88
544	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35376649	1	3	13/04/2024 07:33	13/04/2024 19:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	21090	376,42
545	39	4	2024	13339	MDM01M7	MDM	35376657	1	3	13/04/2024 07:34	13/04/2024 14:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	96016	291,35
546	39	4	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35376663	1	3	13/04/2024 07:34	13/04/2024 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	25505	216,62
547	39	4	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35376665	1	3	13/04/2024 07:34	13/04/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	21090	10,84
548	39	4	2024	13369	QXD01P3	QXD	35376693	1	3	13/04/2024 07:36	13/04/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	45274	60,33
549	39	4	2024	13253	BVG01P2	BVG	35376701	1	3	13/04/2024 07:37	13/04/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	50	23278	389,17
550	39	4	2024	13264	CDO01M1	CDO	35376703	1	3	13/04/2024 07:38	13/04/2024 15:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	10933	37,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
551	39	4	2024	16570	NVR01N2	NVR	35376711	1	3	13/04/2024 07:39	14/04/2024 10:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	27514	398,46
552	39	4	2024	13319	LVM01M1	LVM	35376721	1	3	13/04/2024 07:40	14/04/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23557	27,97
553	39	4	2024	13319	LVM01M1	LVM	35376721	1	3	14/04/2024 07:50	14/04/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23557	3,80
554	39	4	2024	13319	LVM01M4	LVM	35376749	1	3	13/04/2024 07:42	13/04/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	23557	51,05
555	39	4	2024	13389	TME01P1	TME	35376795	1	3	13/04/2024 07:46	14/04/2024 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	12374	26,05
556	39	4	2024	13389	TME01P2	TME	35376817	1	3	13/04/2024 07:48	13/04/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	12374	47,32
557	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	35376857	1	3	13/04/2024 07:51	15/04/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	34519	60,98
558	39	4	2024	13239	ANN01P4	ANN	35376861	1	3	12/04/2024 08:22	13/04/2024 13:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	27322	236,90
559	39	4	2024	16944	ACA01C3	ACA	35376877	1	3	13/04/2024 07:53	14/04/2024 08:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	24580	759,46
560	39	4	2024	16945	CSL01C4	CSL	35376889	1	3	13/04/2024 07:54	13/04/2024 15:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32535	7,58
561	39	4	2024	13234	ACR01P1	ACR	35376911	1	3	13/04/2024 07:56	13/04/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	73	27382	234,90
562	39	4	2024	13394	UMR01M3	UMR	35376923	1	3	13/04/2024 07:58	14/04/2024 20:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	19129	551,03
563	39	4	2024	13343	MNV01M6	MNV	35376949	1	3	13/04/2024 08:45	14/04/2024 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	32490	355,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
564	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35376975	1	3	13/04/2024 08:04	16/04/2024 00:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	48694	968,14
565	39	4	2024	13308	ITK01I8	ITK	35376975	1	3	15/04/2024 21:46	16/04/2024 00:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	138	48694	391,84
566	39	4	2024	15856	QXB01N4	QXB	35376979	1	3	13/04/2024 08:04	14/04/2024 21:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29341	37,43
567	39	4	2024	13236	AGF01S5	AGF	35376999	1	3	13/04/2024 08:05	13/04/2024 10:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	55763	14,17
568	39	4	2024	13308	ITK01I7	ITK	35377005	1	3	13/04/2024 08:06	15/04/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	48694	726,97
569	39	4	2024	13308	ITK01I7	ITK	35377005	1	3	15/04/2024 12:28	15/04/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	67	48694	237,79
570	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35377007	1	3	13/04/2024 12:28	14/04/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	29813	12,05
571	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35377021	1	3	13/04/2024 08:07	13/04/2024 10:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	51535	2,58
572	39	4	2024	16949	PAR01C6	PAR	35377037	1	3	13/04/2024 08:08	14/04/2024 02:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16538	18,64
573	39	4	2024	13238	AMT01PA	AMT	35377051	1	3	13/04/2024 08:10	15/04/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21003	40,22
574	39	4	2024	13308	ITK01I5	ITK	35377055	1	3	13/04/2024 08:10	13/04/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	208	48694	2003,91
575	39	4	2024	13245	BXD01L1	BXD	35377065	1	3	13/04/2024 07:55	15/04/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	176	15179	9535,97
576	39	4	2024	16565	JZN01M7	JZN	35377071	1	3	13/04/2024 08:11	14/04/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	80221	33,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
577	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35377081	1	3	13/04/2024 08:12	14/04/2024 02:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49920	18,06
578	39	4	2024	13234	ACR01P3	ACR	35377087	1	3	13/04/2024 08:13	13/04/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	27382	282,62
579	39	4	2024	16949	PAR01C6	PAR	35377109	1	3	13/04/2024 08:14	14/04/2024 00:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16538	15,94
580	39	4	2024	13248	BBL01M3	BBL	35377131	1	3	13/04/2024 08:17	14/04/2024 08:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	40187	385,17
581	39	4	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35377257	1	3	13/04/2024 06:25	13/04/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	6467	218,16
582	39	4	2024	13375	SLC01S3	SLC	35377305	1	3	13/04/2024 08:35	13/04/2024 19:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22497	41,77
583	39	4	2024	13257	CMM01C4	CMM	35377331	1	3	13/04/2024 08:38	14/04/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30617	25,99
584	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35377375	1	3	13/04/2024 08:42	14/04/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	49920	128,44
585	39	4	2024	13251	BRT01C5	BRT	35377389	1	3	13/04/2024 08:44	13/04/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	49920	9,65
586	39	4	2024	13390	TRR01P2	TRR	35377405	1	3	13/04/2024 08:45	13/04/2024 18:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	30	23189	294,52
587	39	4	2024	15503	CRU01C4	CRU	35377437	1	3	13/04/2024 08:48	14/04/2024 09:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	21937	150,49
588	39	4	2024	13252	BBR01I1	BBR	35377469	1	3	12/04/2024 21:28	14/04/2024 21:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	25811	192,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
589	39	4	2024	13270	CAT01C5	CAT	35377565	1	3	13/04/2024 09:00	13/04/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	51535	20,30
590	39	4	2024	13315	JGA01N2	JGA	35377593	1	3	13/04/2024 09:01	14/04/2024 09:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	14126	264,51
591	39	4	2024	16557	IPU01L3	IPU	35377605	1	3	13/04/2024 09:02	14/04/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	23932	349,36
592	39	4	2024	13273	CRT01M9	CRT	35377661	1	3	13/04/2024 09:08	14/04/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	64070	31,63
593	39	4	2024	13258	CPS01L2	CPS	35377663	1	3	13/04/2024 09:08	14/04/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21120	30,28
594	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35377667	1	3	13/04/2024 09:09	14/04/2024 22:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	32490	74,28
595	39	4	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	35377677	1	3	13/04/2024 09:11	14/04/2024 08:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36186	23,71
596	39	4	2024	13250	BFG01N3	BFG	35377719	1	3	13/04/2024 09:15	13/04/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	101	20235	1262,28
597	39	4	2024	13322	LMN01N3	LMN	35377781	1	3	13/04/2024 09:21	13/04/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	44953	4,79
598	39	4	2024	16947	ITR01I3	ITR	35377889	1	3	13/04/2024 09:29	13/04/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	15147	231,45
599	39	4	2024	16947	ITR01I3	ITR	35377889	1	3	13/04/2024 09:29	13/04/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	89	15147	1024,04
600	39	4	2024	16947	ITR01I3	ITR	35377889	1	3	13/04/2024 20:30	13/04/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	15147	8,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
601	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	35377901	1	3	13/04/2024 09:30	13/04/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	68873	116,58
602	39	4	2024	13322	LMN01N6	LMN	35377925	1	3	13/04/2024 09:32	13/04/2024 16:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	44953	14,00
603	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	35377931	1	3	13/04/2024 09:33	13/04/2024 16:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	20	21170	129,56
604	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	35377963	1	3	13/04/2024 09:36	14/04/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	34519	293,85
605	39	4	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35377971	1	3	13/04/2024 09:37	13/04/2024 13:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	41709	37,03
606	39	4	2024	13387	TNG01S6	TNG	35377993	1	3	13/04/2024 09:39	14/04/2024 12:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	38693	973,94
607	39	4	2024	13250	BFG01N4	BFG	35377995	1	3	13/04/2024 09:39	13/04/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	20235	39,60
608	39	4	2024	13340	MTB01S4	MTB	35378055	1	3	13/04/2024 09:44	13/04/2024 23:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	17772	82,65
609	39	4	2024	16558	JND01L4	JND	35378065	1	3	13/04/2024 09:45	13/04/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	51824	452,66
610	39	4	2024	15858	ESB01S2	ESB	35378087	1	3	13/04/2024 09:48	14/04/2024 07:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	99	20574	2098,72
611	39	4	2024	13263	CCA01C9	CCA	35378101	1	3	13/04/2024 09:50	13/04/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	27	68873	284,34
612	39	4	2024	15852	MBC01P2	MBC	35378143	1	3	13/04/2024 09:54	13/04/2024 13:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22248	10,28
613	39	4	2024	15504	INH01I7	INH	35378151	1	3	13/04/2024 09:54	13/04/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	50228	215,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
614	39	4	2024	15504	INH01I7	INH	35378151	1	3	13/04/2024 09:54	13/04/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	88	50228	678,31
615	39	4	2024	13322	LMN01N3	LMN	35378161	1	3	13/04/2024 09:55	13/04/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	44953	3,64
616	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35378165	1	3	13/04/2024 09:55	15/04/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	36138	385,57
617	39	4	2024	15857	MCA01L2	MCA	35378169	1	3	13/04/2024 09:56	13/04/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	16843	122,18
618	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35378177	1	3	13/04/2024 09:57	14/04/2024 05:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	64070	491,12
619	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35378193	1	3	13/04/2024 09:57	13/04/2024 11:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	25539	51,73
620	39	4	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35378211	1	3	13/04/2024 09:58	13/04/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	21090	193,78
621	39	4	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35378231	1	3	13/04/2024 09:59	14/04/2024 05:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	29813	79,49
622	39	4	2024	13390	TRR01P4	TRR	35378289	1	3	13/04/2024 10:03	14/04/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	23189	198,84
623	39	4	2024	15850	SNP01N2	SNP	35378295	1	3	13/04/2024 10:03	13/04/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	27	27268	41,06
624	39	4	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	35378299	1	3	13/04/2024 10:04	13/04/2024 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	314	21090	970,87
625	39	4	2024	16565	JZN01M6	JZN	35378349	1	3	13/04/2024 10:09	14/04/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	80221	298,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
626	39	4	2024	16949	PAR01C4	PAR	35378441	1	3	13/04/2024 10:18	13/04/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	16538	155,43
627	39	4	2024	16565	JZN01M4	JZN	35378463	1	3	13/04/2024 10:19	13/04/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	80221	6,24
628	39	4	2024	15501	PBU01P3	PBU	35378513	1	3	13/04/2024 10:23	13/04/2024 19:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	22	23292	197,32
629	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35378517	1	3	13/04/2024 10:23	13/04/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	25539	44,67
630	39	4	2024	13236	AGF01I2	AGF	35378529	1	3	13/04/2024 10:24	13/04/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55763	5,55
631	39	4	2024	16949	PAR01C6	PAR	35378553	1	3	13/04/2024 10:26	13/04/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	16538	35,16
632	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35378555	1	3	13/04/2024 17:37	16/04/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	59	36138	3775,57
633	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35378585	1	3	13/04/2024 10:30	13/04/2024 19:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49920	9,29
634	39	4	2024	13319	LVM01M1	LVM	35378599	1	3	13/04/2024 10:31	13/04/2024 22:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23557	36,57
635	39	4	2024	13238	BLA01L5	BLA	35378625	1	3	13/04/2024 10:33	15/04/2024 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21003	52,23
636	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	35378759	1	3	13/04/2024 14:48	14/04/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	397	20382	9806,34
637	39	4	2024	13375	SLC01S5	SLC	35378771	1	3	13/04/2024 10:45	13/04/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	22497	156,00
638	39	4	2024	16943	PDM01M1	PDM	35378835	1	3	13/04/2024 10:50	13/04/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13847	4,84



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
639	39	4	2024	13389	TME01P4	TME	35378847	1	3	13/04/2024 10:52	14/04/2024 14:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	12374	195,48
640	39	4	2024	13375	SLC01S2	SLC	35378853	1	3	13/04/2024 10:52	13/04/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	142	22497	1437,39
641	39	4	2024	13340	MTB01S4	MTB	35378881	1	3	13/04/2024 10:54	14/04/2024 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	17772	828,77
642	39	4	2024	13252	BBR01I5	BBR	35378893	1	3	13/04/2024 10:55	14/04/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25811	32,93
643	39	4	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35378935	1	3	13/04/2024 10:58	14/04/2024 09:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	41709	44,89
644	39	4	2024	15504	INH01I6	INH	35378939	1	3	13/04/2024 06:25	13/04/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	50228	7,16
645	39	4	2024	13305	ITE01I1	ITE	35378945	1	3	13/04/2024 10:58	13/04/2024 21:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	36138	150,67
646	39	4	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35379047	1	3	13/04/2024 11:08	13/04/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	21090	160,12
647	39	4	2024	15846	MGY01Y1	MGY	35379075	1	3	13/04/2024 11:10	13/04/2024 12:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	33932	29,58
648	39	4	2024	16568	ACP01C5	ACP	35379139	1	3	13/04/2024 11:15	13/04/2024 21:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	30879	226,45
649	39	4	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	35379145	1	3	13/04/2024 11:16	13/04/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	73354	93,84
650	39	4	2024	13252	BBR01I3	BBR	35379149	1	3	13/04/2024 08:49	14/04/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25811	15,69
651	39	4	2024	13252	BBR01I3	BBR	35379149	1	3	13/04/2024 19:19	14/04/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	25811	134,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
652	39	4	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	35379197	1	3	13/04/2024 11:20	14/04/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36186	27,56
653	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	35379203	1	3	13/04/2024 11:20	14/04/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	45274	216,45
654	39	4	2024	13273	CRT01M3	CRT	35379291	1	3	13/04/2024 11:29	14/04/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	64070	25,01
655	39	4	2024	16557	IPU01L5	IPU	35379323	1	3	13/04/2024 11:33	15/04/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	23932	147,84
656	39	4	2024	15856	QXB01N5	QXB	35379329	1	3	13/04/2024 11:33	14/04/2024 01:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	29341	83,48
657	39	4	2024	13319	LVM01M1	LVM	35379425	1	3	13/04/2024 11:42	14/04/2024 09:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	23557	43,16
658	39	4	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	35379467	1	3	13/04/2024 11:48	14/04/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	36186	154,11
659	39	4	2024	13365	PCI01C4	PCI	35379471	1	3	13/04/2024 11:49	13/04/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	163	70558	567,24
660	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	35379483	1	3	13/04/2024 11:50	14/04/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	35	64070	787,95
661	39	4	2024	13308	ITK01I7	ITK	35379487	1	3	13/04/2024 11:50	14/04/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	48694	165,90
662	39	4	2024	13256	PTR01I5	PTR	35379499	1	3	13/04/2024 11:51	14/04/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	41709	46,62
663	39	4	2024	13242	ART01N6	ART	35379545	1	3	13/04/2024 11:54	13/04/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	349	38295	838,86
664	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35379591	1	3	13/04/2024 11:58	14/04/2024 10:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	22,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
665	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35379591	1	3	14/04/2024 14:25	15/04/2024 08:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	18,27
666	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35379601	1	3	13/04/2024 11:59	14/04/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	25,49
667	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35379601	1	3	14/04/2024 14:25	15/04/2024 10:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39035	19,78
668	39	4	2024	13297	IDP01I1	IDP	35379635	1	3	13/04/2024 12:03	14/04/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	12788	121,33
669	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35379675	1	3	13/04/2024 12:06	13/04/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49920	4,59
670	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35379749	1	3	13/04/2024 12:13	13/04/2024 15:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49920	2,89
671	39	4	2024	16949	PAR01C4	PAR	35379757	1	3	13/04/2024 12:13	13/04/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	61	16538	169,97
672	39	4	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	35379855	1	3	13/04/2024 12:24	15/04/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	32978	360,10
673	39	4	2024	13297	IDP01I3	IDP	35379891	1	3	13/04/2024 12:27	14/04/2024 19:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	12788	31,27
674	39	4	2024	16949	PAR01C3	PAR	35379935	1	3	13/04/2024 12:30	13/04/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	296	16538	1199,62
675	39	4	2024	13302	INP01N3	INP	35380027	1	3	12/04/2024 12:29	13/04/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	18931	27,92
676	39	4	2024	13375	SLC01S5	SLC	35380059	1	3	13/04/2024 12:44	13/04/2024 21:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	22497	711,35
677	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35380131	1	3	13/04/2024 12:51	13/04/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27382	16,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
678	39	4	2024	13282	DID01F5	DID	35380149	1	3	13/04/2024 12:54	13/04/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	73	57834	407,10
679	39	4	2024	16560	ARR01L1	ARR	35380193	1	3	13/04/2024 12:57	14/04/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	16957	894,49
680	39	4	2024	13263	CCA01C5	CCA	35380209	1	3	13/04/2024 10:03	14/04/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	68873	2056,67
681	39	4	2024	13263	CCA01C5	CCA	35380209	1	3	14/04/2024 04:20	14/04/2024 05:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	68873	7,62
682	39	4	2024	13263	CCA01C5	CCA	35380209	1	3	14/04/2024 12:54	14/04/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	68873	21,09
683	39	4	2024	13302	INP01N3	INP	35380249	1	3	13/04/2024 13:04	14/04/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18931	22,10
684	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35380283	1	3	13/04/2024 13:08	13/04/2024 20:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49920	7,19
685	39	4	2024	13253	BVG01P4	BVG	35380341	1	3	13/04/2024 13:13	15/04/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	23278	154,07
686	39	4	2024	13322	LMN01N6	LMN	35380353	1	3	13/04/2024 13:14	14/04/2024 01:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	44953	11,79
687	39	4	2024	13322	LMN01N6	LMN	35380353	1	3	13/04/2024 20:55	14/04/2024 01:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	44953	119,38
688	39	4	2024	13235	VCS01C5	VCS	35380393	1	3	13/04/2024 07:53	14/04/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20382	25,87
689	39	4	2024	13258	CPS01L4	CPS	35380403	1	3	13/04/2024 13:18	13/04/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	21120	25,57
690	39	4	2024	13330	MSP01P1	MSP	35380445	1	3	13/04/2024 13:21	14/04/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32668	30,99
691	39	4	2024	13239	ANN01P4	ANN	35380457	1	3	13/04/2024 13:22	14/04/2024 20:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27322	31,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
692	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	35380511	1	3	13/04/2024 13:27	14/04/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	36138	105,07
693	39	4	2024	13245	BXD01L3	BXD	35380523	1	3	13/04/2024 13:28	14/04/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	16	15179	356,02
694	39	4	2024	13245	BXD01L3	BXD	35380523	1	3	14/04/2024 11:43	14/04/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	88	15179	200,93
695	39	4	2024	13322	TBU01S1	TBU	35380561	1	3	13/04/2024 13:32	13/04/2024 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	44953	10,61
696	39	4	2024	13339	MDM01M6	MDM	35380615	1	3	13/04/2024 13:36	13/04/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	96016	11,48
697	39	4	2024	13236	AGF01S4	AGF	35380663	1	3	13/04/2024 13:39	14/04/2024 17:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	55763	141,52
698	39	4	2024	16558	JND01L5	JND	35380681	1	3	13/04/2024 13:40	14/04/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51824	26,08
699	39	4	2024	13273	CRT01MA	CRT	35380691	1	3	13/04/2024 10:39	14/04/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	64070	111,01
700	39	4	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35380693	1	3	13/04/2024 13:41	14/04/2024 08:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	388	27734	7298,50
701	39	4	2024	13242	ART01N3	ART	35380699	1	3	13/04/2024 13:41	13/04/2024 20:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	38295	168,83
702	39	4	2024	13369	QXD01P4	QXD	35380709	1	3	13/04/2024 13:43	14/04/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	45274	59,58
703	39	4	2024	13369	QXD01P4	QXD	35380709	1	3	13/04/2024 13:43	14/04/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	45274	173,85
704	39	4	2024	13369	QXD01P4	QXD	35380709	1	3	14/04/2024 09:35	14/04/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	315	45274	589,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
705	39	4	2024	13390	TRR01P1	TRR	35380719	1	3	13/04/2024 13:44	13/04/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	30	23189	147,88
706	39	4	2024	13390	TRR01P1	TRR	35380719	1	3	13/04/2024 13:44	14/04/2024 18:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	37	23189	1071,66
707	39	4	2024	13242	ART01N6	ART	35380761	1	3	13/04/2024 21:00	14/04/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	349	38295	4562,88
708	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35380779	1	3	13/04/2024 13:49	14/04/2024 16:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	49920	106,48
709	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35380915	1	3	13/04/2024 14:02	14/04/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49920	28,14
710	39	4	2024	13315	JGT01L1	JGT	35380963	1	3	13/04/2024 14:07	14/04/2024 01:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	170	14126	1876,80
711	39	4	2024	13256	PTR01I5	PTR	35380993	1	3	13/04/2024 14:11	14/04/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	41709	253,34
712	39	4	2024	13315	JGA01N3	JGA	35381003	1	3	13/04/2024 14:12	14/04/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14126	21,26
713	39	4	2024	13375	SLC01S5	SLC	35381023	1	3	13/04/2024 14:14	15/04/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22497	43,06
714	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35381043	1	3	13/04/2024 14:16	14/04/2024 00:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	224	19129	2223,14
715	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35381043	1	3	13/04/2024 14:16	14/04/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	19129	292,36
716	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35381043	1	3	13/04/2024 14:16	16/04/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	19129	78,22
717	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35381043	1	3	13/04/2024 14:16	16/04/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	19129	78,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
718	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35381043	1	3	16/04/2024 17:44	16/04/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	19129	33,08
719	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	35381045	1	3	13/04/2024 14:16	14/04/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	92	32668	2029,93
720	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	35381045	1	3	13/04/2024 14:16	14/04/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	32668	1052,76
721	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35381049	1	3	13/04/2024 14:16	15/04/2024 08:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	357	48694	15100,11
722	39	4	2024	15855	CND01C2	CND	35381051	1	3	13/04/2024 14:17	14/04/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	34527	20,73
723	39	4	2024	16945	CSL01C3	CSL	35381061	1	3	13/04/2024 14:18	14/04/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	32535	275,84
724	39	4	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35381099	1	3	13/04/2024 14:23	13/04/2024 22:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	25505	77,47
725	39	4	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35381107	1	3	13/04/2024 14:23	13/04/2024 19:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	44	36186	220,22
726	39	4	2024	16565	JZN01M6	JZN	35381155	1	3	13/04/2024 14:29	15/04/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	80221	171,31
727	39	4	2024	16561	SBC01L3	SBC	35381221	1	3	13/04/2024 14:44	14/04/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	29613	227,50
728	39	4	2024	13332	MTI01P3	MTI	35381227	1	3	13/04/2024 14:33	14/04/2024 10:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15665	19,67
729	39	4	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	35381305	1	3	13/04/2024 14:40	14/04/2024 18:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36186	27,99
730	39	4	2024	13304	ITC01I3	ITC	35381367	1	3	13/04/2024 14:45	15/04/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	10182	47,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
731	39	4	2024	16570	NVR01N1	NVR	35381395	1	3	13/04/2024 14:47	15/04/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	53	27514	2534,74
732	39	4	2024	13363	PCM01M7	PCM	35381445	1	3	13/04/2024 14:50	13/04/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	72	11697	489,40
733	39	4	2024	13397	VRJ01P1	VRJ	35381457	1	3	13/04/2024 14:51	13/04/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	19311	25,55
734	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	35381463	1	3	13/04/2024 14:51	15/04/2024 04:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48694	37,80
735	39	4	2024	13240	APR01P5	APR	35381483	1	3	13/04/2024 14:54	14/04/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	13045	297,28
736	39	4	2024	13236	AGF01S4	AGF	35381487	1	3	13/04/2024 14:55	13/04/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	55763	80,61
737	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	35381495	1	3	13/04/2024 14:55	14/04/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	36186	55,75
738	39	4	2024	16948	PCU01L4	PCU	35381519	1	3	13/04/2024 11:08	14/04/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17610	28,61
739	39	4	2024	16567	MRG01C2	MRG	35381525	1	3	13/04/2024 14:58	13/04/2024 18:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	83	51176	322,87
740	39	4	2024	16565	JZN01M2	JZN	35381549	1	3	13/04/2024 15:01	14/04/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	80221	31,06
741	39	4	2024	13242	ART01N6	ART	35381557	1	3	13/04/2024 15:02	14/04/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	134	38295	2771,34
742	39	4	2024	13286	GRM01M2	GRM	35381587	1	3	13/04/2024 15:05	13/04/2024 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	19920	75,43
743	39	4	2024	16566	SBU01S7	SBU	35381593	1	3	13/04/2024 15:06	13/04/2024 22:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	48494	41,64



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
744	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	35381599	1	3	13/04/2024 15:06	14/04/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	67	20382	1266,26
745	39	4	2024	13273	CRT01M1	CRT	35381633	1	3	13/04/2024 15:09	15/04/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	64070	43,18
746	39	4	2024	13330	MSP01P1	MSP	35381639	1	3	13/04/2024 15:09	13/04/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	17	32668	2,21
747	39	4	2024	16944	ACA01C1	ACA	35381657	1	3	13/04/2024 15:11	16/04/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	24580	451,48
748	39	4	2024	16944	ACA01C1	ACA	35381657	1	3	16/04/2024 15:04	16/04/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	24580	117,24
749	39	4	2024	16561	SBC01L3	SBC	35381675	1	3	13/04/2024 15:12	16/04/2024 10:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29613	133,71
750	39	4	2024	13250	BFG01N4	BFG	35381717	1	3	13/04/2024 15:16	13/04/2024 18:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	20235	8,86
751	39	4	2024	15504	INH01I2	INH	35381719	1	3	13/04/2024 15:17	13/04/2024 22:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50228	6,74
752	39	4	2024	13263	CCA01C3	CCA	35381833	1	3	13/04/2024 15:29	14/04/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	45	68873	854,28
753	39	4	2024	13242	ART01N5	ART	35381837	1	3	13/04/2024 15:29	13/04/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	148	38295	581,52
754	39	4	2024	16560	ARR01L1	ARR	35381871	1	3	13/04/2024 15:32	13/04/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16957	4,63
755	39	4	2024	16560	ARR01L1	ARR	35381871	1	3	13/04/2024 15:32	13/04/2024 20:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	16957	9,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
756	39	4	2024	16560	ARR01L1	ARR	35381871	1	3	13/04/2024 15:32	13/04/2024 20:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16957	5,19
757	39	4	2024	16568	ACP01C4	ACP	35381929	1	3	13/04/2024 15:38	13/04/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	30879	96,13
758	39	4	2024	16944	ACA01C3	ACA	35381931	1	3	13/04/2024 15:38	14/04/2024 19:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	24580	394,27
759	39	4	2024	16560	ARR01L1	ARR	35381959	1	3	13/04/2024 15:40	14/04/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	16957	236,32
760	39	4	2024	13245	BXD01L2	BXD	35381995	1	3	13/04/2024 15:43	14/04/2024 01:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	15179	75,89
761	39	4	2024	13257	CMM01C4	CMM	35382049	1	3	13/04/2024 15:50	15/04/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30617	47,81
762	39	4	2024	15854	JAB01F8	JAB	35382055	1	3	13/04/2024 15:50	16/04/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	39035	58,66
763	39	4	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35382079	1	3	13/04/2024 18:54	13/04/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	552	25959	1506,81
764	39	4	2024	16944	ACA01CA	ACA	35382079	1	3	13/04/2024 18:54	13/04/2024 22:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	142	24580	562,48
765	39	4	2024	16944	ACA01CA	ACA	35382079	1	3	13/04/2024 18:54	14/04/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	368	24580	6785,31
766	39	4	2024	16944	ACA01CA	ACA	35382079	1	3	14/04/2024 08:20	14/04/2024 13:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	101	24580	500,82
767	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35382107	1	3	13/04/2024 11:49	15/04/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	32490	244,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
768	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35382107	1	3	15/04/2024 12:37	15/04/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4595	32490	435,25
769	39	4	2024	13387	TNG01S7	TNG	35382113	1	3	13/04/2024 15:57	13/04/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	947	38693	4991,22
770	39	4	2024	13387	TNG01S7	TNG	35382113	1	3	13/04/2024 15:57	13/04/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1032	38693	5640,17
771	39	4	2024	13387	TNG01S7	TNG	35382113	1	3	13/04/2024 21:14	13/04/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	114	38693	22,20
772	39	4	2024	13387	TNG01S7	TNG	35382113	1	3	13/04/2024 21:29	14/04/2024 00:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1146	38693	3531,27
773	39	4	2024	13387	TNG01S6	TNG	35382113	1	3	13/04/2024 22:46	14/04/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	529	38693	856,83
774	39	4	2024	13387	TNG01S6	TNG	35382113	1	3	13/04/2024 22:47	14/04/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	40	38693	63,17
775	39	4	2024	13340	MTB01S3	MTB	35382117	1	3	13/04/2024 15:58	15/04/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17772	42,57
776	39	4	2024	15504	INH01I6	INH	35382123	1	3	13/04/2024 15:59	14/04/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50228	8,53
777	39	4	2024	13235	VCS01C5	VCS	35382175	1	3	13/04/2024 16:03	14/04/2024 21:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	20382	116,27
778	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	35382185	1	3	13/04/2024 08:52	14/04/2024 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	33	20382	1012,10
779	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	35382185	1	3	13/04/2024 08:52	15/04/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	43	20382	2169,25
780	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	35382185	1	3	14/04/2024 15:33	15/04/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	20382	59,33
781	39	4	2024	13248	BBL01M6	BBL	35382201	1	3	13/04/2024 16:04	14/04/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	40187	39,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
782	39	4	2024	16945	CSL01C7	CSL	35382209	1	3	13/04/2024 16:05	14/04/2024 07:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	61	32535	960,06
783	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35382217	1	3	13/04/2024 16:06	13/04/2024 22:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	25539	82,79
784	39	4	2024	15537	MCB01M2	MCB	35382251	1	3	13/04/2024 16:10	14/04/2024 17:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	54	25915	1389,15
785	39	4	2024	13340	MTB01S4	MTB	35382267	1	3	13/04/2024 16:11	15/04/2024 02:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	17772	961,79
786	39	4	2024	13270	CAT01C5	CAT	35382307	1	3	13/04/2024 16:14	13/04/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	51535	8,08
787	39	4	2024	13270	CAT01C5	CAT	35382307	1	3	13/04/2024 16:14	13/04/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	51535	4,59
788	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35382359	1	3	13/04/2024 15:45	13/04/2024 20:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	177	25539	794,09
789	39	4	2024	15502	TAA01Y1	TAA	35382375	1	3	13/04/2024 16:20	13/04/2024 23:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	29813	35,33
790	39	4	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35382409	1	3	13/04/2024 16:23	14/04/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	93	25505	1958,99
791	39	4	2024	13392	UMB01I1	UMB	35382421	1	3	13/04/2024 16:23	14/04/2024 16:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	11662	95,29
792	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	35382425	1	3	13/04/2024 16:25	14/04/2024 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	22497	95,71
793	39	4	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	35382469	1	3	13/04/2024 16:28	14/04/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43730	21,90

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
794	39	4	2024	15852	MBC01P3	MBC	35382505	1	3	13/04/2024 16:30	14/04/2024 08:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	22248	77,47
795	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35382515	1	3	13/04/2024 16:32	14/04/2024 08:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	49920	1294,71
796	39	4	2024	13249	BCR01C7	BCR	35382631	1	3	13/04/2024 16:39	13/04/2024 21:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	103303	4,45
797	39	4	2024	13249	BCR01C7	BCR	35382631	1	3	13/04/2024 20:05	13/04/2024 21:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	563	103303	581,77
798	39	4	2024	16943	PDM01MA	PDM	35382651	1	3	13/04/2024 09:19	13/04/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	13847	282,22
799	39	4	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35382749	1	3	13/04/2024 17:34	14/04/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	43730	198,24
800	39	4	2024	13280	DIF01I2	DIF	35382785	1	3	13/04/2024 16:49	13/04/2024 20:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	56623	38,38
801	39	4	2024	16566	SBU01S6	SBU	35382787	1	3	13/04/2024 16:49	14/04/2024 23:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48494	30,27
802	39	4	2024	16566	SBU01S6	SBU	35382787	1	3	14/04/2024 21:37	14/04/2024 23:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	206	48494	300,42
803	39	4	2024	16564	ARU01Y4	ARU	35382841	1	3	13/04/2024 16:53	14/04/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	27734	505,48
804	39	4	2024	16564	ARU01Y4	ARU	35382841	1	3	13/04/2024 16:53	14/04/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	27734	20,25
805	39	4	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35382901	1	3	13/04/2024 17:34	14/04/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	43730	87,82
806	39	4	2024	13251	BRT01C3	BRT	35382909	1	3	13/04/2024 16:59	14/04/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	203	49920	3811,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
807	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35382915	1	3	13/04/2024 16:59	13/04/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	27734	9,66
808	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35382915	1	3	13/04/2024 16:59	13/04/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	27734	9,56
809	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35382915	1	3	13/04/2024 16:59	13/04/2024 21:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	27734	55,81
810	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35382915	1	3	13/04/2024 16:59	16/04/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	27734	524,76
811	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35382915	1	3	16/04/2024 16:19	16/04/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	27734	72,69
812	39	4	2024	16949	PAR01C3	PAR	35382927	1	3	13/04/2024 17:00	14/04/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	61	16538	534,16
813	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35382953	1	3	13/04/2024 17:01	14/04/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32535	23,32
814	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35382977	1	3	13/04/2024 17:03	14/04/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	42	51535	1125,33
815	39	4	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35383063	1	3	13/04/2024 17:08	14/04/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	6467	67,62
816	39	4	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35383063	1	3	13/04/2024 17:08	14/04/2024 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	6467	839,06
817	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35383073	1	3	13/04/2024 17:09	13/04/2024 19:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	92	49920	213,08
818	39	4	2024	13330	MSP01P2	MSP	35383131	1	3	13/04/2024 14:01	15/04/2024 19:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	115	32668	6132,31
819	39	4	2024	13270	CAT01C5	CAT	35383149	1	3	13/04/2024 17:16	14/04/2024 18:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	51535	1748,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
820	39	4	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35383173	1	3	13/04/2024 17:17	14/04/2024 00:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	65	27734	438,28
821	39	4	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35383177	1	3	13/04/2024 17:18	14/04/2024 14:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	21090	1018,35
822	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35383355	1	3	13/04/2024 17:29	14/04/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	49920	319,26
823	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35383355	1	3	13/04/2024 17:29	14/04/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	49920	26,84
824	39	4	2024	13255	BMS01S8	BMS	35383365	1	3	13/04/2024 12:20	13/04/2024 22:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	111957	9,96
825	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35383367	1	3	13/04/2024 17:31	14/04/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	32978	895,62
826	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35383367	1	3	13/04/2024 17:31	14/04/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	32978	85,32
827	39	4	2024	16570	NVR01N2	NVR	35383371	1	3	13/04/2024 07:13	13/04/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	87	27514	1264,88
828	39	4	2024	13249	BCR01C7	BCR	35383401	1	3	13/04/2024 17:33	13/04/2024 21:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	103303	6,96
829	39	4	2024	13308	ITK01I7	ITK	35383463	1	3	13/04/2024 17:37	15/04/2024 00:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	48694	430,97
830	39	4	2024	15503	CRU01C2	CRU	35383499	1	3	13/04/2024 14:57	14/04/2024 02:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	93	21937	1062,47
831	39	4	2024	15503	CRU01C2	CRU	35383553	1	3	13/04/2024 17:44	14/04/2024 15:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	21937	106,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
832	39	4	2024	15855	CND01C1	CND	35383567	1	3	13/04/2024 17:45	13/04/2024 19:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	126	34527	256,44
833	39	4	2024	15856	QXB01N3	QXB	35383569	1	3	13/04/2024 17:45	15/04/2024 00:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	20	29341	619,94
834	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	35383603	1	3	13/04/2024 17:47	14/04/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	68873	194,36
835	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35383647	1	3	13/04/2024 17:50	14/04/2024 22:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49920	28,73
836	39	4	2024	13286	GRM01M2	GRM	35383725	1	3	13/04/2024 17:53	14/04/2024 08:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	19920	72,59
837	39	4	2024	15858	ESB01S2	ESB	35383745	1	3	13/04/2024 17:54	14/04/2024 03:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	37	20574	344,47
838	39	4	2024	13390	TRR01P1	TRR	35383779	1	3	13/04/2024 17:56	13/04/2024 23:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	23189	34,01
839	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35383821	1	3	13/04/2024 18:00	14/04/2024 13:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	51535	464,52
840	39	4	2024	13254	BJD01L2	BJD	35383829	1	3	13/04/2024 18:00	13/04/2024 21:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	61995	76,84
841	39	4	2024	13250	BFG01N3	BFG	35383869	1	3	13/04/2024 18:02	14/04/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	20235	33,75
842	39	4	2024	13255	BMS01S1	BMS	35383905	1	3	13/04/2024 18:04	13/04/2024 22:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	111957	76,47
843	39	4	2024	13302	INP01N5	INP	35383953	1	3	13/04/2024 18:08	13/04/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	130	18931	528,45
844	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	35383969	1	3	13/04/2024 16:53	13/04/2024 20:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	64070	3,34



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
845	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	35383969	1	3	13/04/2024 16:53	13/04/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	220	64070	1144,61
846	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	35383969	1	3	13/04/2024 19:27	13/04/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	189	64070	496,07
847	39	4	2024	13270	CAT01C6	CAT	35383977	1	3	13/04/2024 18:09	15/04/2024 00:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	51535	687,20
848	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	35383979	1	3	13/04/2024 18:09	16/04/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	31	12607	2107,79
849	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	35383979	1	3	15/04/2024 17:30	15/04/2024 18:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	12607	33,69
850	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	35383979	1	3	15/04/2024 17:30	16/04/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	12607	20,64
851	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	35383979	1	3	16/04/2024 08:47	16/04/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	12607	160,98
852	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35384003	1	3	13/04/2024 18:11	14/04/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	32490	416,29
853	39	4	2024	13302	INP01N5	INP	35384017	1	3	13/04/2024 18:12	13/04/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	18931	9,64
854	39	4	2024	15537	MCB01M4	MCB	35384021	1	3	13/04/2024 07:58	14/04/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	261	25915	7217,16
855	39	4	2024	15537	MCB01M4	MCB	35384117	1	3	13/04/2024 18:18	14/04/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25915	56,67
856	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35384157	1	3	13/04/2024 18:21	16/04/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	49920	1052,43
857	39	4	2024	15503	CRU01C3	CRU	35384185	1	3	13/04/2024 18:23	14/04/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	21937	93,57
858	39	4	2024	15850	SNP01N6	SNP	35384219	1	3	13/04/2024 18:25	14/04/2024 08:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	27268	247,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
859	39	4	2024	16945	CSL01C7	CSL	35384257	1	3	13/04/2024 18:16	13/04/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	100	32535	248,53
860	39	4	2024	16945	CSL01C7	CSL	35384257	1	3	13/04/2024 18:16	13/04/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	32535	27,36
861	39	4	2024	16945	CSL01C7	CSL	35384257	1	3	13/04/2024 18:16	13/04/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	46	32535	114,48
862	39	4	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	35384271	1	3	13/04/2024 18:30	13/04/2024 20:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	43730	81,03
863	39	4	2024	13263	CCA01C4	CCA	35384293	1	3	13/04/2024 18:31	14/04/2024 01:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	68873	74,17
864	39	4	2024	13251	BRT01C1	BRT	35384325	1	3	13/04/2024 18:34	14/04/2024 01:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	49920	150,19
865	39	4	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35384335	1	3	13/04/2024 18:35	15/04/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	25959	153,93
866	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35384345	1	3	13/04/2024 18:12	13/04/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	25539	26,59
867	39	4	2024	13322	LMN01N1	LMN	35384377	1	3	13/04/2024 18:38	13/04/2024 21:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	39	44953	97,65
868	39	4	2024	15845	ADT01L1	ADT	35384389	1	3	13/04/2024 17:01	14/04/2024 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	52	40961	437,02
869	39	4	2024	15845	ADT01L1	ADT	35384389	1	3	13/04/2024 20:25	14/04/2024 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	66	40961	330,59
870	39	4	2024	13240	APR01P5	APR	35384393	1	3	13/04/2024 18:39	15/04/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	13045	40,17
871	39	4	2024	13234	ACR01P4	ACR	35384463	1	3	13/04/2024 18:48	15/04/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27382	94,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
872	39	4	2024	13240	APR01P5	APR	35384487	1	3	13/04/2024 18:51	14/04/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	13045	474,36
873	39	4	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35384497	1	3	12/04/2024 19:12	14/04/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	32978	311,12
874	39	4	2024	15856	QXB01N3	QXB	35384501	1	3	13/04/2024 18:52	15/04/2024 08:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29341	302,54
875	39	4	2024	15849	IGT01M2	IGT	35384505	1	3	13/04/2024 18:52	14/04/2024 00:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	57401	6,06
876	39	4	2024	13260	CRC01C2	CRC	35384597	1	3	13/04/2024 13:11	14/04/2024 22:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	16610	837,92
877	39	4	2024	16945	CSL01C7	CSL	35384643	1	3	13/04/2024 19:10	14/04/2024 06:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	210	32535	2350,60
878	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	35384681	1	3	13/04/2024 19:14	14/04/2024 00:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	36138	160,56
879	39	4	2024	13390	TRR01P1	TRR	35384697	1	3	13/04/2024 19:15	14/04/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	23189	52,31
880	39	4	2024	15500	IBP01I2	IBP	35384699	1	3	13/04/2024 19:15	14/04/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	25539	117,20
881	39	4	2024	13288	ICP01N4	ICP	35384749	1	3	13/04/2024 16:28	13/04/2024 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	14057	23,58
882	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	35384775	1	3	13/04/2024 19:23	14/04/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	192	45274	4912,59
883	39	4	2024	13242	ART01N3	ART	35384817	1	3	13/04/2024 19:30	15/04/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38295	43,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
884	39	4	2024	13343	MNV01M4	MNV	35384827	1	3	13/04/2024 19:31	15/04/2024 01:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	32490	238,97
885	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	35384869	1	3	13/04/2024 19:38	14/04/2024 23:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49920	28,15
886	39	4	2024	13360	PGB01P4	PGB	35384923	1	3	13/04/2024 19:46	13/04/2024 21:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	70521	24,03
887	39	4	2024	13270	CAT01C4	CAT	35385027	1	3	13/04/2024 20:03	14/04/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	51535	434,26
888	39	4	2024	13270	CAT01C4	CAT	35385027	1	3	13/04/2024 20:03	14/04/2024 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	51535	390,42
889	39	4	2024	13389	TME01P1	TME	35385043	1	3	13/04/2024 20:05	14/04/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	12374	159,13
890	39	4	2024	13252	BBR01I1	BBR	35385047	1	3	13/04/2024 20:05	14/04/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	25811	79,34
891	39	4	2024	13392	UMB01I2	UMB	35385081	1	3	13/04/2024 20:11	14/04/2024 02:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11662	5,83
892	39	4	2024	13375	SLC01S5	SLC	35385091	1	3	13/04/2024 20:11	14/04/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	22497	255,99
893	39	4	2024	15537	MCB01M4	MCB	35385129	1	3	13/04/2024 20:17	14/04/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	25915	301,59
894	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	35385133	1	3	13/04/2024 20:18	14/04/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	36267	108,89
895	39	4	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35385145	1	3	13/04/2024 20:19	15/04/2024 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27734	125,69
896	39	4	2024	13365	PCI01C5	PCI	35385163	1	3	13/04/2024 20:23	14/04/2024 03:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	70558	20,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
897	39	4	2024	13322	LMN01N4	LMN	35385255	1	3	13/04/2024 20:42	14/04/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	44953	37,89
898	39	4	2024	16570	NVR01N5	NVR	35385265	1	3	13/04/2024 20:43	15/04/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	27514	931,86
899	39	4	2024	15854	JAB01F9	JAB	35385273	1	3	13/04/2024 20:44	15/04/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	39035	1500,07
900	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35385277	1	3	13/04/2024 20:44	14/04/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	29813	50,12
901	39	4	2024	16945	CSL01C2	CSL	35385349	1	3	13/04/2024 20:59	14/04/2024 12:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	265	32535	4078,42
902	39	4	2024	16566	SBU01S4	SBU	35385389	1	3	13/04/2024 21:06	14/04/2024 04:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	48494	22,99
903	39	4	2024	15858	ESB01S1	ESB	35385605	1	3	13/04/2024 21:30	14/04/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20574	24,88
904	39	4	2024	13334	MSJ01MA	MSJ	35385699	1	3	13/04/2024 21:40	14/04/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	73354	19,56
905	39	4	2024	16948	PCU01L5	PCU	35385707	1	3	13/04/2024 21:42	14/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	17610	195,51
906	39	4	2024	13305	ITE01I3	ITE	35385725	1	3	13/04/2024 21:46	14/04/2024 21:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	36138	94,79
907	39	4	2024	13317	JMA01M7	JMA	35385793	1	3	13/04/2024 21:58	13/04/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	48	97801	73,32
908	39	4	2024	13254	BJD01L2	BJD	35385811	1	3	13/04/2024 21:56	14/04/2024 03:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	476	61995	2455,10
909	39	4	2024	13254	BJD01L2	BJD	35385811	1	3	14/04/2024 02:40	14/04/2024 03:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5356	61995	2230,18
910	39	4	2024	13385	TAP01F7	TAP	35385835	1	3	13/04/2024 22:08	14/04/2024 01:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	246	47350	812,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
911	39	4	2024	13255	BMS01S3	BMS	35385853	1	3	13/04/2024 22:12	14/04/2024 01:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	557	111957	2001,02
912	39	4	2024	13375	SLC01S3	SLC	35385859	1	3	13/04/2024 22:13	14/04/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22497	42,37
913	39	4	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35385901	1	3	13/04/2024 22:26	14/04/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	79	19895	1326,48
914	39	4	2024	13334	MSJ01M2	MSJ	35385903	1	3	13/04/2024 22:26	14/04/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	73354	11,69
915	39	4	2024	13334	MSJ01M2	MSJ	35385903	1	3	14/04/2024 08:01	14/04/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	116	73354	246,21
916	39	4	2024	15850	SNP01N2	SNP	35385905	1	3	13/04/2024 22:27	14/04/2024 04:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	27268	498,74
917	39	4	2024	13254	BJD01L1	BJD	35385977	1	3	13/04/2024 22:45	14/04/2024 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	61995	33,59
918	39	4	2024	13242	ART01N3	ART	35386097	1	3	13/04/2024 23:20	14/04/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	78	38295	1552,37
919	39	4	2024	15854	JAB01F1	JAB	35386131	1	3	13/04/2024 16:34	15/04/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	39035	628,39
920	39	4	2024	15500	IBP01I4	IBP	35386275	1	3	13/04/2024 16:10	14/04/2024 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	25539	229,38
921	39	4	2024	15855	CND01C2	CND	35386591	1	3	13/04/2024 07:09	14/04/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	34527	260,30
922	39	4	2024	16564	ARU01Y1	ARU	35386639	1	3	13/04/2024 18:20	14/04/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27734	102,87
923	39	4	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35386681	1	3	13/04/2024 20:29	14/04/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	29813	43,13
924	39	4	2024	13257	CMM01C1	CMM	35387869	1	3	13/04/2024 16:48	14/04/2024 09:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	55	30617	922,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
925	39	4	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35388165	1	3	13/04/2024 08:43	14/04/2024 10:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	32978	77,40
926	39	4	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35388191	1	3	13/04/2024 15:23	14/04/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	32978	502,73
927	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35388221	1	3	13/04/2024 19:39	14/04/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	49920	564,50
928	39	4	2024	13251	BRT01C6	BRT	35388221	1	3	14/04/2024 14:13	14/04/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	83	49920	260,55
929	39	4	2024	13348	NVO01M3	NVO	35389563	1	3	13/04/2024 09:52	15/04/2024 11:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	209	25883	10414,70
930	39	4	2024	16561	SBC01L3	SBC	35390195	1	3	13/04/2024 14:33	14/04/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	29613	479,08
931	39	4	2024	16561	SBC01L4	SBC	35390531	1	3	13/04/2024 20:57	15/04/2024 00:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	29613	139,18
932	39	4	2024	13394	UMR01M2	UMR	35393045	1	3	12/04/2024 18:10	15/04/2024 02:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	19129	55,85
933	39	4	2024	13343	MNV01M6	MNV	35393879	1	3	13/04/2024 08:01	14/04/2024 22:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	32490	115,37
934	39	4	2024	13348	NVO01M3	NVO	35394451	1	3	13/04/2024 07:58	15/04/2024 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	25883	2460,41
935	39	4	2024	13330	MSP01P3	MSP	35395225	1	3	13/04/2024 21:18	15/04/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	32668	168,40
936	39	4	2024	13260	CRC01C4	CRC	35417223	1	3	13/04/2024 12:58	16/04/2024 18:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	16610	386,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
937	39	4	2024	13389	TME01P6	TME	BA01829014	1	3	12/04/2024 01:04	12/04/2024 02:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	104	12374	129,25
938	39	4	2024	13389	TME01P6	TME	BA01829014	1	3	12/04/2024 01:04	12/04/2024 02:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	12374	7,52
939	39	4	2024	13389	TME01P6	TME	BA01829014	1	3	12/04/2024 01:04	12/04/2024 03:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	12374	2,25
940	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 00:53	12/04/2024 01:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1040	21170	588,76
941	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 00:53	12/04/2024 01:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5531	21170	3300,16
942	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 00:53	12/04/2024 02:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	829	21170	1221,85
943	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 00:53	12/04/2024 02:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	846	21170	1446,66
944	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 00:53	12/04/2024 02:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	788	21170	1418,40
945	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 02:01	12/04/2024 02:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1027	21170	914,32
946	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 02:01	12/04/2024 04:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	21170	33,40
947	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 03:06	12/04/2024 04:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	849	21170	988,14



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
948	39	4	2024	13246	BLN01M2	BLN	BA01829022	1	3	12/04/2024 03:06	12/04/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	178	21170	1225,43
949	39	4	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01829044	1	3	12/04/2024 01:35	12/04/2024 07:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	198	10182	1241,73
950	39	4	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01829044	1	3	12/04/2024 01:35	12/04/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	319	10182	2536,14
951	39	4	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01829044	1	3	12/04/2024 01:35	12/04/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	10182	25,43
952	39	4	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01829044	1	3	12/04/2024 01:35	12/04/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	361	10182	3067,70
953	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01829056	1	3	12/04/2024 01:48	12/04/2024 04:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	364	34519	1073,60
954	39	4	2024	13374	RSU01N4	RSU	BA01829056	1	3	12/04/2024 01:48	12/04/2024 04:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	34519	17,70
955	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01829056	1	3	12/04/2024 01:48	12/04/2024 05:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	553	34519	2156,70
956	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01829056	1	3	12/04/2024 01:48	12/04/2024 06:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	34519	12,98
957	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01829056	1	3	12/04/2024 01:48	12/04/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	31	34519	315,31
958	39	4	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01829056	1	3	12/04/2024 09:31	12/04/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	34519	125,36
959	39	4	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01829116	1	3	12/04/2024 03:09	12/04/2024 04:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1339	43730	2207,86
960	39	4	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01829116	1	3	12/04/2024 03:09	13/04/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	43730	76,80
961	39	4	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01829116	1	3	12/04/2024 05:00	13/04/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	43730	877,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
962	39	4	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01829116	1	3	13/04/2024 14:37	13/04/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	76	43730	223,80
963	39	4	2024	13387	TNG01S3	TNG	BA01829150	1	3	12/04/2024 05:05	12/04/2024 07:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	38693	8,16
964	39	4	2024	13387	TNG01S3	TNG	BA01829150	1	3	12/04/2024 05:05	12/04/2024 07:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	125	38693	340,49
965	39	4	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA01829180	1	3	12/04/2024 06:40	12/04/2024 06:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2814	64070	143,05
966	39	4	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA01829180	1	3	12/04/2024 06:40	12/04/2024 06:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	778	64070	54,46
967	39	4	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA01829180	1	3	12/04/2024 06:40	12/04/2024 06:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	872	64070	72,67
968	39	4	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA01829180	1	3	12/04/2024 06:40	12/04/2024 06:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	282	64070	25,77
969	39	4	2024	13288	ICP01N1	ICP	BA01829256	1	3	12/04/2024 10:57	12/04/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1718	14057	108,33
970	39	4	2024	16561	SBC01L4	SBC	BA01829332	1	3	12/04/2024 11:04	12/04/2024 15:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	29613	4,04
971	39	4	2024	16566	SBU01S4	SBU	BA01829388	1	3	12/04/2024 12:02	12/04/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	48494	1,55
972	39	4	2024	16566	SBU01S5	SBU	BA01829388	1	3	12/04/2024 12:02	12/04/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1358	48494	299,89
973	39	4	2024	16566	SBU01S5	SBU	BA01829388	1	3	12/04/2024 12:02	12/04/2024 13:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	874	48494	1114,84
974	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	BA01829392	1	3	12/04/2024 12:24	12/04/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	416	36267	938,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
975	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	BA01829392	1	3	12/04/2024 12:24	12/04/2024 16:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	57	36267	212,85
976	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	BA01829392	1	3	12/04/2024 12:24	12/04/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	48	36267	377,69
977	39	4	2024	13312	JGB01M1	JGB	BA01829392	1	3	12/04/2024 12:24	12/04/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	95	36267	1084,95
978	39	4	2024	13251	BRT01C4	BRT	BA01829420	1	3	12/04/2024 12:59	12/04/2024 13:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4324	49920	416,79
979	39	4	2024	16568	ACP01C3	ACP	BA01829420	1	3	12/04/2024 12:59	12/04/2024 13:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	445	30879	42,89
980	39	4	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	BA01829444	1	3	12/04/2024 13:15	12/04/2024 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	25959	12,46
981	39	4	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	BA01829444	1	3	12/04/2024 13:15	12/04/2024 17:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1061	25959	4444,71
982	39	4	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01829468	1	3	12/04/2024 13:41	12/04/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1473	32978	1819,97
983	39	4	2024	13252	BBR01I5	BBR	BA01829472	1	3	12/04/2024 13:50	12/04/2024 14:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2094	25811	928,34
984	39	4	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01829474	1	3	12/04/2024 13:51	12/04/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	142	24580	385,77
985	39	4	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01829474	1	3	12/04/2024 13:51	13/04/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	368	24580	10126,85
986	39	4	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01829474	1	3	13/04/2024 01:35	13/04/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	101	24580	1554,33
987	39	4	2024	13251	BRT01C4	BRT	BA01829506	1	3	12/04/2024 15:09	12/04/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	49920	15,17
988	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 00:50	12/04/2024 02:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1678	32490	2735,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
989	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 00:50	12/04/2024 02:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2060	32490	3963,78
990	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 00:50	12/04/2024 03:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	337	32490	908,31
991	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 00:50	12/04/2024 04:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	84	32490	267,94
992	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 00:50	12/04/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	33	32490	475,22
993	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 00:50	12/04/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	65	32490	1058,31
994	39	4	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01829510	1	3	12/04/2024 20:41	13/04/2024 01:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	16	32490	74,97
995	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01829600	1	3	12/04/2024 17:28	12/04/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1967	48694	2197,03
996	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01829600	1	3	12/04/2024 17:28	12/04/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	48694	25,34
997	39	4	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01829600	1	3	12/04/2024 17:28	12/04/2024 19:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1111	48694	2076,64
998	39	4	2024	13251	BRT01C2	BRT	BA01829650	1	3	12/04/2024 18:42	12/04/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	483	49920	64,40
999	39	4	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01829682	1	3	12/04/2024 20:21	12/04/2024 20:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	41	41709	20,45
1000	39	4	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01829682	1	3	12/04/2024 20:21	12/04/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	471	41709	1068,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1001	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01829698	1	3	12/04/2024 21:38	13/04/2024 00:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	980	64070	2802,80
1002	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01829698	1	3	12/04/2024 21:38	13/04/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	134	64070	1669,27
1003	39	4	2024	13252	BBR01I5	BBR	BA01829722	1	3	13/04/2024 00:51	13/04/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2112	25811	109,71
1004	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01829722	1	3	13/04/2024 00:51	13/04/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4591	25811	238,48
1005	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01829722	1	3	13/04/2024 00:51	13/04/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	141	25811	8,81
1006	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01829722	1	3	13/04/2024 00:51	13/04/2024 00:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	664	25811	56,81
1007	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01829722	1	3	13/04/2024 01:10	13/04/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	363	25811	31,96
1008	39	4	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01829722	1	3	13/04/2024 01:10	13/04/2024 01:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	664	25811	61,24
1009	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01829806	1	3	12/04/2024 09:34	12/04/2024 10:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	917	34519	426,91
1010	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01829806	1	3	12/04/2024 09:34	12/04/2024 10:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	443	34519	206,24
1011	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01829806	1	3	12/04/2024 09:34	12/04/2024 17:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	318	34519	2578,10
1012	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01829806	1	3	12/04/2024 10:09	12/04/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	839	34519	5498,25
1013	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01829806	1	3	12/04/2024 10:09	12/04/2024 17:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	129	34519	970,83
1014	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01829806	1	3	12/04/2024 10:09	12/04/2024 17:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	392	34519	2950,13
1015	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01829848	1	3	13/04/2024 02:37	13/04/2024 04:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	880	45274	1353,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1016	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01829848	1	3	13/04/2024 02:37	13/04/2024 04:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3473	45274	5490,23
1017	39	4	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01829848	1	3	13/04/2024 02:37	13/04/2024 04:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	316	45274	499,54
1018	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01829848	1	3	13/04/2024 02:37	13/04/2024 04:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	153	45274	278,12
1019	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01829848	1	3	13/04/2024 02:37	13/04/2024 05:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	566	45274	1358,09
1020	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01829848	1	3	13/04/2024 02:37	13/04/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	45274	311,03
1021	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:34	14/04/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1201	15513	50300,55
1022	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:41	13/04/2024 06:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	623	15513	1005,45
1023	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:41	13/04/2024 06:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1344	15513	3109,12
1024	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:41	13/04/2024 08:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	589	15513	2463,00
1025	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:41	13/04/2024 10:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	15513	608,01
1026	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:41	13/04/2024 12:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	15513	715,50
1027	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 04:41	14/04/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	267	15513	11151,40
1028	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 16:25	13/04/2024 17:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2664	15513	1650,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1029	39	4	2024	15848	JCS01P1	JCS	BA01829884	1	3	13/04/2024 16:25	14/04/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	15513	2702,20
1030	39	4	2024	13248	BBL01M2	BBL	BA01829888	1	3	13/04/2024 05:09	13/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	337	40187	2193,40
1031	39	4	2024	13248	BBL01M2	BBL	BA01829888	1	3	13/04/2024 05:09	13/04/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	683	40187	4871,50
1032	39	4	2024	13248	BBL01M2	BBL	BA01829888	1	3	13/04/2024 05:09	13/04/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	453	40187	5611,79
1033	39	4	2024	13248	BBL01M2	BBL	BA01829888	1	3	13/04/2024 10:16	13/04/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2045	40187	140,31
1034	39	4	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01829900	1	3	13/04/2024 05:53	13/04/2024 07:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	826	40187	1537,74
1035	39	4	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01829900	1	3	13/04/2024 05:53	13/04/2024 07:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1528	40187	2895,14
1036	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01829934	1	3	13/04/2024 06:58	13/04/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	76	32668	240,86
1037	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01829934	1	3	13/04/2024 06:58	13/04/2024 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	78	32668	290,27
1038	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01829934	1	3	13/04/2024 06:58	13/04/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	32668	81,34
1039	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01829934	1	3	13/04/2024 06:58	13/04/2024 11:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	32668	4,24
1040	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	BA01829944	1	3	13/04/2024 08:58	13/04/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3035	36186	859,92
1041	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	BA01829944	1	3	13/04/2024 08:58	13/04/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1256	36186	358,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1042	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	BA01829944	1	3	13/04/2024 10:47	13/04/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3035	36186	385,28
1043	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01829944	1	3	13/04/2024 10:47	13/04/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1957	20574	248,43
1044	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01829944	1	3	13/04/2024 10:47	13/04/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2519	20574	328,87
1045	39	4	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01829964	1	3	13/04/2024 09:17	13/04/2024 10:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	533	21937	482,81
1046	39	4	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01829964	1	3	13/04/2024 09:17	13/04/2024 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	21937	20,85
1047	39	4	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01829964	1	3	13/04/2024 09:17	13/04/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	270	21937	752,55
1048	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01829968	1	3	13/04/2024 09:24	13/04/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	870	20382	1295,82
1049	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01829968	1	3	13/04/2024 09:24	13/04/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	242	20382	452,88
1050	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01829968	1	3	13/04/2024 09:24	13/04/2024 14:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	31	20382	165,40
1051	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01829968	1	3	13/04/2024 09:24	13/04/2024 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	268	20382	1444,59
1052	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01829968	1	3	13/04/2024 09:24	13/04/2024 14:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1056	20382	5698,88
1053	39	4	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01829968	1	3	13/04/2024 09:24	13/04/2024 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	317	20382	1727,56
1054	39	4	2024	13249	BCR01C8	BCR	BA01829972	1	3	13/04/2024 14:06	13/04/2024 22:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	360	103303	3134,40
1055	39	4	2024	13346	MCP01M1	MCP	BA01829984	1	3	13/04/2024 09:51	13/04/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1168	21471	804,30



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1056	39	4	2024	13346	MCP01M1	MCP	BA01829984	1	3	13/04/2024 09:51	13/04/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	724	21471	505,39
1057	39	4	2024	13346	MCP01M1	MCP	BA01829984	1	3	13/04/2024 09:51	13/04/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21471	0,69
1058	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	401	22497	594,26
1059	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1289	22497	1917,39
1060	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	22497	15,70
1061	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	22497	39,24
1062	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 18:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	306	22497	2497,04
1063	39	4	2024	13302	INP01N5	INP	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	110	18931	900,41
1064	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	346	22497	2832,20
1065	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	381	22497	3362,43
1066	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 19:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	22497	64,70
1067	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	22497	127,27
1068	39	4	2024	13375	SLC01S7	SLC	BA01830014	1	3	13/04/2024 10:33	13/04/2024 20:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	22497	191,70
1069	39	4	2024	16944	ACA01C1	ACA	BA01830020	1	3	13/04/2024 10:37	13/04/2024 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2409	24580	78,29
1070	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830020	1	3	13/04/2024 10:37	13/04/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	840	15147	82,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1071	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830020	1	3	13/04/2024 10:37	13/04/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	849	15147	96,93
1072	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830020	1	3	13/04/2024 10:37	13/04/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	219	15147	403,69
1073	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830020	1	3	13/04/2024 10:37	13/04/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	77	15147	144,29
1074	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830020	1	3	13/04/2024 10:37	13/04/2024 17:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	34	15147	232,29
1075	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830038	1	3	13/04/2024 11:10	13/04/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	840	15147	117,13
1076	39	4	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01830038	1	3	13/04/2024 11:10	13/04/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	849	15147	140,79
1077	39	4	2024	16944	ACA01C1	ACA	BA01830038	1	3	13/04/2024 11:10	13/04/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	303	24580	62,37
1078	39	4	2024	16944	ACA01C1	ACA	BA01830038	1	3	13/04/2024 11:10	13/04/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2106	24580	452,21
1079	39	4	2024	13339	MDM01M4	MDM	BA01830044	1	3	13/04/2024 11:13	13/04/2024 12:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1111	96016	1283,21
1080	39	4	2024	13339	MDM01M4	MDM	BA01830044	1	3	13/04/2024 11:13	13/04/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	281	96016	955,63
1081	39	4	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA01830048	1	3	13/04/2024 11:33	13/04/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	711	24580	565,44
1082	39	4	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA01830048	1	3	13/04/2024 11:33	13/04/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1351	24580	7765,62
1083	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01830050	1	3	13/04/2024 11:36	13/04/2024 12:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	398	68873	398,66
1084	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01830050	1	3	13/04/2024 11:36	13/04/2024 13:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	68873	136,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1085	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01830050	1	3	13/04/2024 11:36	13/04/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	253	68873	723,58
1086	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01830050	1	3	13/04/2024 11:36	13/04/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	101	68873	289,98
1087	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01830050	1	3	13/04/2024 11:36	13/04/2024 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	103	68873	519,55
1088	39	4	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01830050	1	3	13/04/2024 14:24	13/04/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	325	68873	19,95
1089	39	4	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA01830060	1	3	13/04/2024 11:53	13/04/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	65	21003	177,07
1090	39	4	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA01830060	1	3	13/04/2024 11:53	14/04/2024 02:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	52	21003	772,73
1091	39	4	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA01830060	1	3	13/04/2024 11:53	14/04/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	154	21003	3662,38
1092	39	4	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA01830060	1	3	14/04/2024 05:35	14/04/2024 05:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	117	21003	11,21
1093	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	BA01830062	1	3	13/04/2024 12:00	13/04/2024 14:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	33	12607	75,30
1094	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	BA01830062	1	3	13/04/2024 12:00	13/04/2024 16:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	117	12607	542,17
1095	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	BA01830062	1	3	13/04/2024 12:00	13/04/2024 21:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	71	12607	652,86
1096	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	BA01830062	1	3	13/04/2024 12:00	13/04/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	12607	108,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1097	39	4	2024	15844	SQT01F2	SQT	BA01830062	1	3	13/04/2024 21:39	13/04/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	159	12607	28,18
1098	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01830066	1	3	13/04/2024 12:03	13/04/2024 12:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	153	45274	111,56
1099	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01830066	1	3	13/04/2024 12:03	13/04/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	45274	169,58
1100	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01830066	1	3	13/04/2024 12:03	13/04/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	566	45274	2908,61
1101	39	4	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01830066	1	3	13/04/2024 14:20	13/04/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	48	45274	137,60
1102	39	4	2024	16558	JND01L5	JND	BA01830088	1	3	13/04/2024 12:39	13/04/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	51824	40,40
1103	39	4	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01830162	1	3	13/04/2024 15:01	13/04/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	248	25915	442,34
1104	39	4	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01830162	1	3	13/04/2024 15:01	13/04/2024 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	131	25915	234,53
1105	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830176	1	3	13/04/2024 15:15	13/04/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	74	38693	139,84
1106	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830176	1	3	13/04/2024 15:15	13/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	65	38693	186,93
1107	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830176	1	3	13/04/2024 17:44	13/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	38693	2,75
1108	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830176	1	3	13/04/2024 17:44	13/04/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	67	38693	26,32
1109	39	4	2024	13315	JGA01N1	JGA	BA01830192	1	3	13/04/2024 15:20	13/04/2024 16:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	14126	1,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1110	39	4	2024	13315	JGA01N2	JGA	BA01830192	1	3	13/04/2024 15:20	13/04/2024 16:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1357	14126	1373,96
1111	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830206	1	3	13/04/2024 15:05	13/04/2024 19:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	228	38693	940,63
1112	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830206	1	3	13/04/2024 15:05	13/04/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	38693	81,84
1113	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830206	1	3	13/04/2024 15:05	13/04/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	203	38693	966,28
1114	39	4	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01830212	1	3	13/04/2024 15:31	13/04/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	175	32668	15,22
1115	39	4	2024	13251	BRT01C5	BRT	BA01830216	1	3	13/04/2024 15:31	13/04/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2736	49920	227,24
1116	39	4	2024	13330	MSP01P1	MSP	BA01830218	1	3	13/04/2024 15:16	13/04/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1038	32668	1339,02
1117	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	13/04/2024 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1231	38693	1713,14
1118	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	14/04/2024 07:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	38693	97,54
1119	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	14/04/2024 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	39	38693	674,66
1120	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	14/04/2024 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	38693	242,18
1121	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	14/04/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	80	38693	1413,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1122	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	14/04/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	770	38693	13714,13
1123	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 15:41	14/04/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	63	38693	1226,31
1124	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 18:07	13/04/2024 18:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	139	38693	23,24
1125	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	13/04/2024 18:19	13/04/2024 20:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1187	38693	2050,54
1126	39	4	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01830228	1	3	14/04/2024 01:28	14/04/2024 03:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1231	38693	2662,38
1127	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01830244	1	3	13/04/2024 16:14	13/04/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	888	34519	74,99
1128	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01830244	1	3	13/04/2024 16:14	13/04/2024 19:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	34519	227,02
1129	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01830244	1	3	13/04/2024 16:14	13/04/2024 19:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	290	34519	1031,84
1130	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01830244	1	3	13/04/2024 16:14	13/04/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	34519	101,27
1131	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01830244	1	3	13/04/2024 16:14	14/04/2024 03:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	34519	43,89
1132	39	4	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01830244	1	3	13/04/2024 23:35	13/04/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	354	34519	76,21
1133	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01830246	1	3	13/04/2024 16:31	13/04/2024 16:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	999	64070	260,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1134	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01830246	1	3	13/04/2024 16:31	13/04/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	892	64070	249,51
1135	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01830246	1	3	13/04/2024 16:31	13/04/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3370	64070	1110,23
1136	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01830246	1	3	13/04/2024 16:31	13/04/2024 16:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2072	64070	715,42
1137	39	4	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01830246	1	3	13/04/2024 16:31	13/04/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3241	64070	1161,36
1138	39	4	2024	13330	MSP01P1	MSP	BA01830252	1	3	13/04/2024 16:48	13/04/2024 19:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	32668	48,61
1139	39	4	2024	13330	MSP01P1	MSP	BA01830252	1	3	13/04/2024 17:19	13/04/2024 19:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	32668	109,80
1140	39	4	2024	13249	BCR01C4	BCR	BA01830254	1	3	13/04/2024 17:33	13/04/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1285	103303	132,78
1141	39	4	2024	13249	BCR01C4	BCR	BA01830254	1	3	13/04/2024 17:34	13/04/2024 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	472	103303	35,92
1142	39	4	2024	13330	MSP01P1	MSP	BA01830352	1	3	13/04/2024 21:42	13/04/2024 21:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	939	32668	73,03
1143	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	BA01830362	1	3	13/04/2024 21:22	13/04/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	185	36186	11,10
1144	39	4	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	BA01830362	1	3	13/04/2024 21:22	13/04/2024 21:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	956	36186	67,98
1145	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 21:22	13/04/2024 21:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	747	20574	73,45
1146	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 21:22	13/04/2024 23:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2519	20574	5233,22
1147	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 21:22	13/04/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1083	20574	2294,46
1148	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 22:21	13/04/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	20574	100,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1149	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 22:21	13/04/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	108	20574	124,80
1150	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 22:21	13/04/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	505	20574	159,64
1151	39	4	2024	15858	ESB01S7	ESB	BA01830362	1	3	13/04/2024 22:21	13/04/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	20574	51,79
1152	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	DT35384645	1	3	13/04/2024 19:10	13/04/2024 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	36138	16,14
1153	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	DT35384645	1	3	13/04/2024 19:10	13/04/2024 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	36138	28,83
1154	39	4	2024	13305	ITE01I2	ITE	DT35384645	1	3	13/04/2024 20:15	13/04/2024 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	36138	0,23
1155	39	4	2024	13270	CAT01C4	CAT	DT35681883	1	3	12/04/2024 20:31	12/04/2024 23:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1752	51535	5092,48
1156	39	4	2024	16570	NVR01N2	NVR	DT35691389	1	3	13/04/2024 00:28	13/04/2024 02:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	27514	46,43



## **ANEXO II - Laudo meteorológico**

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento  
de 12/04/2024 a 14/04/2024 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 12 a 14/04/2024 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

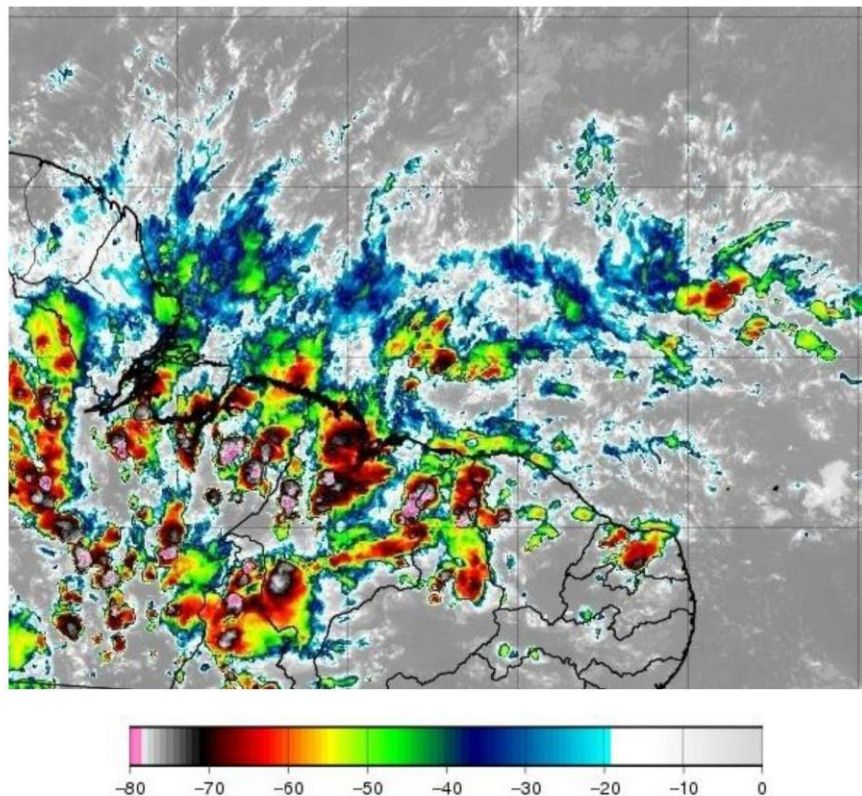


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 12/04. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

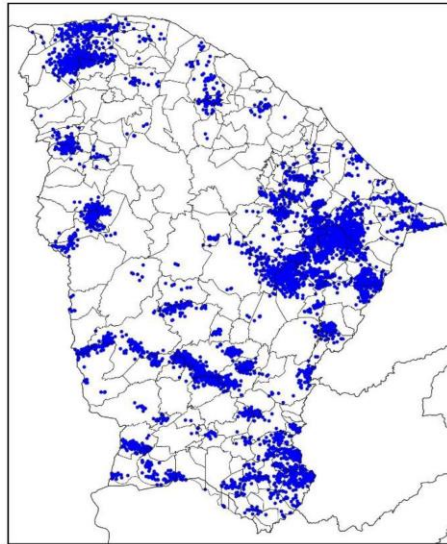
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a  $-50^{\circ}\text{C}$  equivalente à altura de 12 km.

## 2. ABRANGÊNCIA

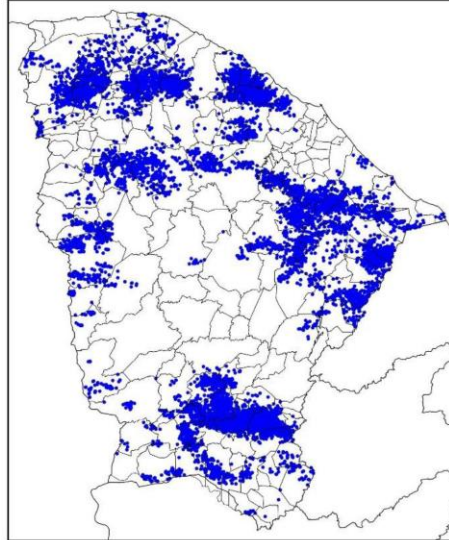
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2024-04-12



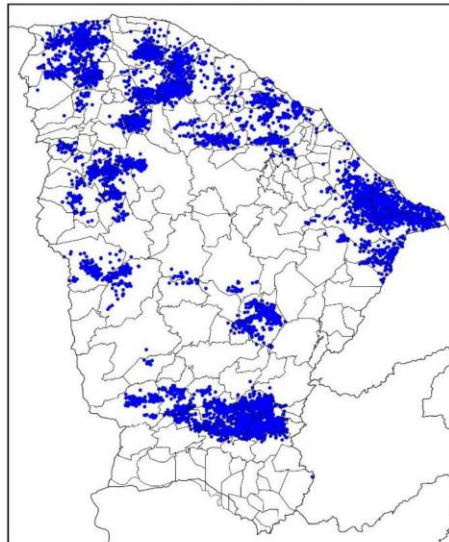
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas  
2024-04-13



(b)

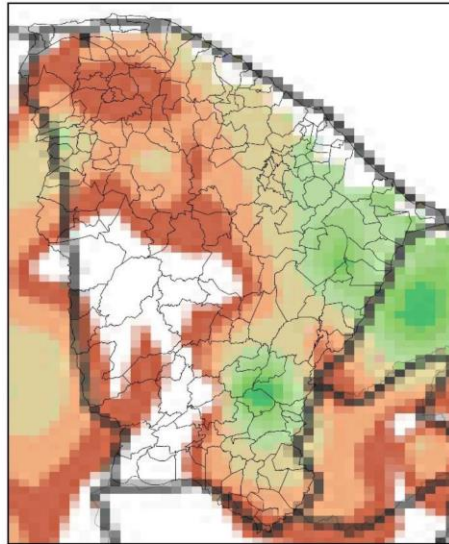
Mapa de Descargas Atmosféricas  
2024-04-14



(c)

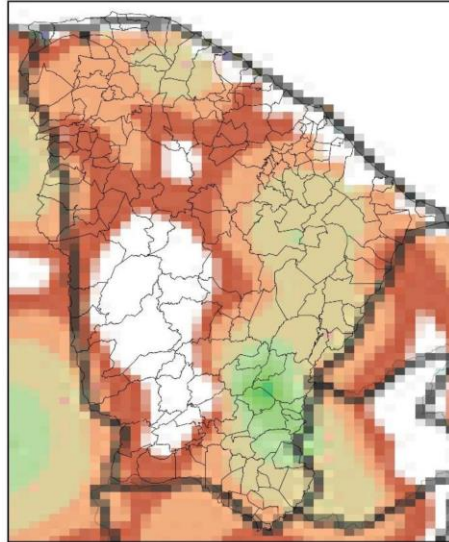
Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 12/04; (b) 13/04; e (c) 14/04.

Mapa de Precipitação  
2024-04-12



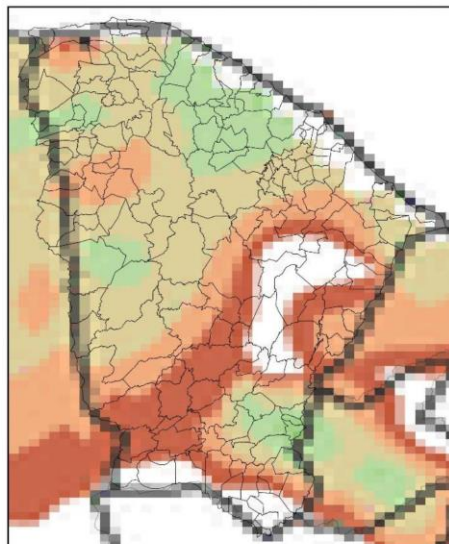
(a)

Mapa de Precipitação  
2024-04-13



(b)

Mapa de Precipitação  
2024-04-14



(c)



Precip. Observada

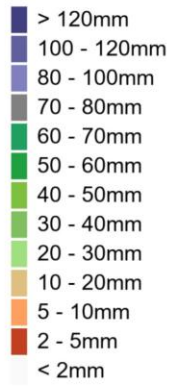
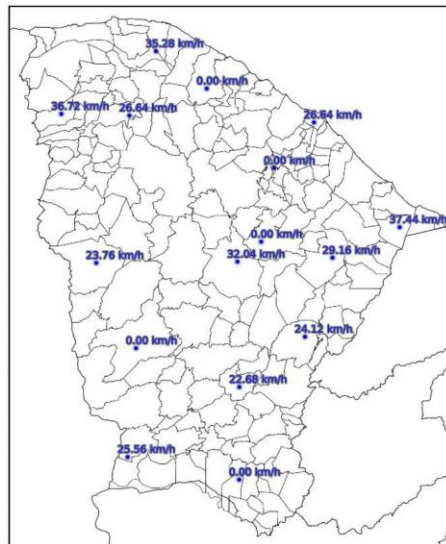


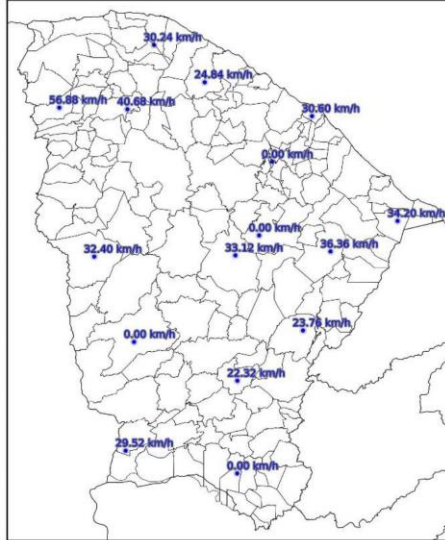
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 12/04; (b) 13/04; e (c) 14/04.

Mapa de Rajada Máxima  
2024-04-12



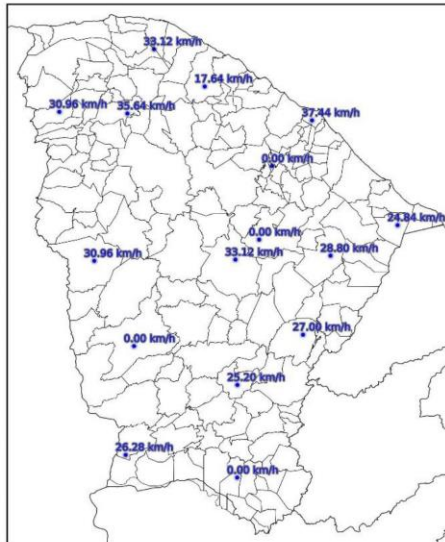
(a)

Mapa de Rajada Máxima  
2024-04-13



(b)

Mapa de Rajada Máxima  
2024-04-14



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 12/04; (b) 13/04; e (c) 14/04.

### 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 12 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 registradas rajadas de vento de até 57 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento forte, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas muito fortes até 70 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 37.923 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 e chuvas moderadas 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 12/04/2024 a 14/04/2024.

Número/Código Evento	2024-032/ENEL CE
Número/Código do Laudo	032/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 12/04 - 17h00min 13/04
Centro sul	00h00min 12/04 - 23h00min 13/04
Leste	00h00min 12/04 - 00h00min 14/04
Centro norte	04h00min 12/04 - 21h00min 13/04
Fortaleza	07h00min 12/04 - 23h00min 13/04
Metropolitana	02h00min 12/04 - 22h00min 13/04
Atlântico	06h00min 12/04 - 23h00min 13/04
Norte	05h00min 12/04 - 23h00min 13/04

## 6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
- [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATDataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.

[4] O Povo em: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/sobral/2024/04/12/familias-isoladas-por-enchente-sao-resgatadas-em-distrito-de-sobral.html>

## 7. RESPONSABILIDADES

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



---

Dr. Osmar Pinto Junior  
Consultor Técnico  
CREA 5061488869