



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 21 – 03/2024 – 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.....	13
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	13
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	20
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	23
	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 13 de março a 15 de março 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).

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 21 – 03/2024 – 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 13 de março a 15 de março 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 796.086 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 13/03 a 15/03/2024 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:	021– 03/2024 – CE – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	915
Código único do Relatório:	ISE 21 – 03/2024 – 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	2024-021/ENEL CE
Número/Código do Laudo	021/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 13/03 - 00h00min 15/03
Centro sul	06h00min 13/03 - 00h00min 15/03
Leste	02h00min 13/03 - 00h00min 15/03
Centro norte	00h00min 13/03 - 22h00min 14/03
Fortaleza	08h00min 13/03 - 23h00min 14/03
Metropolitana	06h00min 13/03 - 00h00min 15/03
Atlântico	06h00min 13/03 - 23h00min 14/03
Norte	04h00min 13/03 - 23h00min 14/03

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 13 de março a 15 de março 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)
13/03/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / AQUIARES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA II / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUAIBUBA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPIÚ / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAPERI / ITAPIOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIPE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PICI / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	485	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 7, 8 e 9 item 6.2
14/03/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUAIBUBA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / IBIAPINA / ICAPIÚ / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIPE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PICI / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	430	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 10, 11 e 12 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 021– 03/2024 – CE – 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.

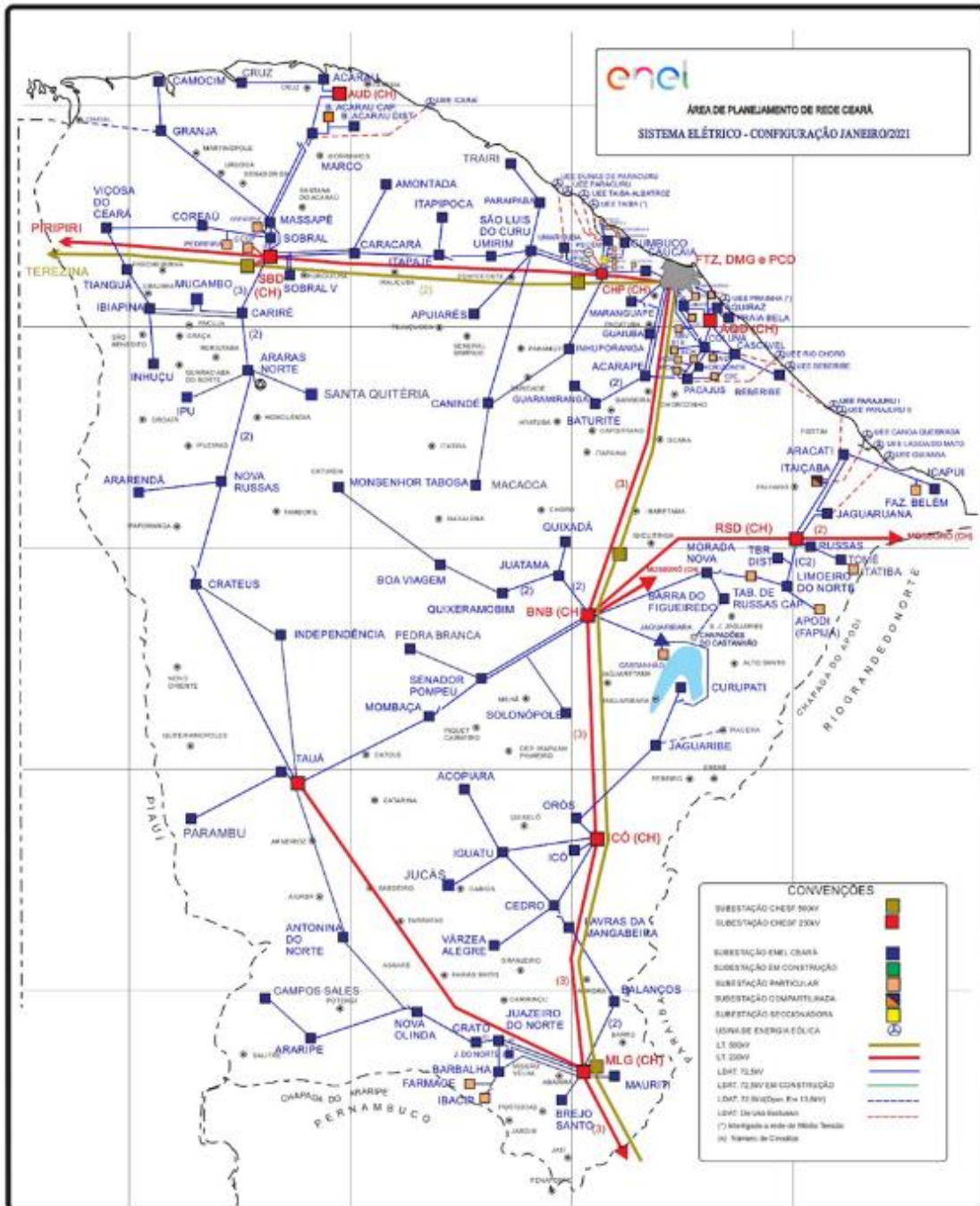


Figura 1 - Mapa geolétrico da região afetada.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

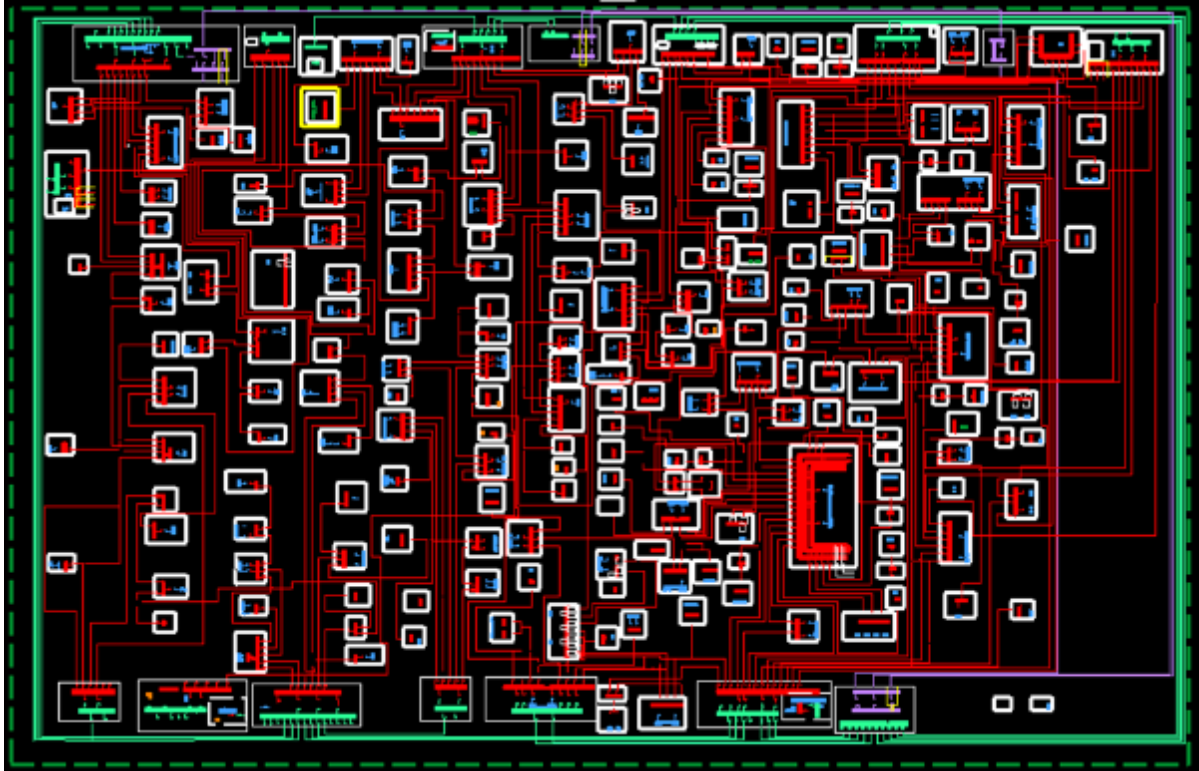


Figura 2 - Diagrama unifilar da região afetada.

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

3.3 Subestações afetadas

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

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

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
15	BLA	BALEIA	55	INP	INHUPORANGA	95	PCM	PECÉM
16	BNB	BANABUIU	56	IPU	IPU	96	PCI	PICI
17	BBL	BARBALHA	57	ITC	ITAIÇABA	97	PDM	PINDORETAMA
18	BCR	BARRA DO CEARÁ	58	ITE	ITAJAJÉ	98	PTR	PORTEIRA
19	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	59	ITP	ITAPERI	99	PRB	PRAIA BELA
20	BRT	BATURITÉ	60	ITK	ITAPIPOCA	100	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
21	BBR	BEBERIBE	61	ITR	ITAREMA	101	QXD	QUIXADÁ
22	BVG	BOA VIAGEM	62	JAB	JABUTI	102	QXB	QUIXERAMOBIM
23	BJD	BOM JARDIM	63	JGB	JAGUARIBE	103	RSU	RUSSAS I
24	BMS	BONSUCESSO	64	JGA	JAGUARUANA	104	SQT	SANTA QUITÉRIA
25	BRJ	BREJO SANTO	65	JGT	JAGUARUANA III	105	SLC	SÃO LUIS DO CURU
26	CMM	CAMOCIM	66	JTM	JUATAMA	106	SNP	SENADOR POMPEU
27	CPS	CAMPOS SALES	67	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	107	SBU	SOBRAL I
28	CND	CANINDÉ	68	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	108	SBQ	SOBRAL IV
29	CRC	CARACARÁ	69	JCS	JUCÁS	109	SBC	SOBRAL V
30	CRE	CARIRÉ	70	JMA	JUREMA	110	SLP	SOLONÓPOLE
31	CSL	CASCAVEL	71	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	111	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
32	CCA	CAUCAIA	72	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	112	TAA	TAUÁ
33	CDO	CEDRO	73	MCA	MACAOCA	113	TAP	TAUAPE
34	CLN	COLUNA	74	MRG	MARANGUAPE	114	TNG	TIANGUÁ
35	CRU	COREAÚ	75	MRC	MARCO	115	TME	TOMÉ
36	CAT	CRATEÚS	76	MSP	MASSAPÊ	116	TRR	TRAIRI
37	CRT	CRATO	77	MTI	MAURITI	117	UMB	UMARITUBA
38	CRZ	CRUZ	78	MSJ	MESSEJANA	118	UMR	UMIRIM
39	CMB	CUMBUCO	79	MLG	MILAGRES	119	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
40	DMC	DIAS MACEDO	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	JAGUARIBE	70	PARAMBU
2	ACARAÚ	25	CEDRO	48	JAGUARUANA	71	PINDORETAMA
3	ACOPIARA	26	COREAÚ	49	JUAZEIRO DO NORTE	72	PORTEIRA
4	AMONTADA	27	CRATEÚS	50	JUCÁS	73	QUIXADÁ
5	ANTONINA DO NORTE	28	CRATO	51	LAVRAS DA MANGABEIRA	74	QUIXERAMOBIM
6	APUIARÉS	29	CRUZ	52	LIMOEIRO DO NORTE	75	QUIXERÉ
7	AQUIRAZ	30	EUSÉBIO	53	MADALENA	76	RUSSAS
8	ARACATI	31	FORTALEZA	54	MARACANAU	77	SANTA QUITÉRIA
9	ARARENDÁ	32	GRANJA	55	MARANGUAPE	78	SÃO BENEDITO
10	ARARIPE	33	GUAIUBA	56	MARCO	79	SÃO GONÇALO DO AMARANTE
11	BANABUIU	34	GUARACIABA DO NORTE	57	MASSAPÊ	80	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE
12	BARBALHA	35	GUARAMIRANGA	58	MAURITI	81	SÃO LUIS DO CURU
13	BARRO	36	HORIZONTE	59	MILAGRES	82	SENADOR POMPEU
14	BATURITÉ	37	IBIAPINA	60	MOMBAÇA	83	SOBRAL
15	BEBERIBE	38	ICAPUÍ	61	MONSENHOR TABOSA	84	SOLONÓPOLES
16	BOA VIAGEM	39	ICÓ	62	MORADA NOVA	85	TAUÁ
17	BREJO SANTO	40	IGUATU	63	MUCAMBO	86	TIANGUÁ
18	CAMOCIM	41	INDEPENDÊNCIA	64	NOVA OLINDA	87	TRAIRI
19	CAMPOS SALES	42	IPU	65	NOVA RUSSAS	88	UMIRIM
20	CANINDÉ	43	ITAIÇABA	66	ORÓS	89	VARJOTA
21	CARIDADE	44	ITAJAJÉ	67	PACAJUS	90	VÁRZEA ALEGRE
22	CARIRÉ	45	ITAPIPOCA	68	PARACURU	91	VIÇOSA DO CEARÁ
23	CASCAVEL	46	ITAREMA	69	PARAIPABA		

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

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

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

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
35007229	13/03/2024 15:43:24	16/03/2024 08:55:56	Metropolit ana	MRG	262	17.084,73	C85519 - Reposto elo de 6K na fase 'A' do transformador UF5304. Causa: Chuva.
35010137	13/03/2024 20:32:12	13/03/2024 23:35:14	Metropolit ana	MRG	7.790	14.548,95	0541- Localizado jump de MT aberto fase 'C' após o Religador NN2323, provocado por descarga atmosférica. Foi feita abertura emergencial do Religador de linha RNO9714, para possibilitar a instalação do by-pass com segurança
35019727	14/03/2024 16:05:47	16/03/2024 20:23:11	Centro- Norte	BVG	204	10.667,16	C91955 - Religado Tripsaver RB4317 na fase 'B'. Causa: Chuva.
35024747	14/03/2024 22:01:56	16/03/2024 03:20:06	Sul	CRT	664	10.008,75	2186 - Jump de MT partido na estrutura HL0717 na fase 'B'. Substituído dois elos de 3K na derivação FHL0320 na fase 'B' E 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
35030811	14/03/2024 14:09:07	15/03/2024 22:10:00	Norte	MCB	275	8.804,05	7036 - Realizada inspeção na MT, reposto dois elos de 6K nas fases 'B' e 'C' da chave de ramal ME0093. Causa: Descarga Atmosférica.
BA01806464	14/03/2024 20:00:47	15/03/2024 17:07:32	Sul	BRJ	1.481	6.554,46	Chuvas com descargas no momento da ocorrência. Às 17h07min foi fechada a chave FPK1269, normalizando os 11 clientes restantes.
35021463	14/03/2024 18:34:29	16/03/2024 15:37:00	Centro- Norte	NVR	124	5.585,20	7036 - Reposto um elo de 6K na fase 'C' da chave de ramal FPN6040. Causa: Chuva.
35018633	14/03/2024 14:39:54	15/03/2024 19:54:00	Norte	TNG	176	5.145,36	7036 - Realizada inspeção, reposto dois elos de 6K nas fases 'A' e 'B' da chave de ramal FRY3296. Causa: Descarga Atmosférica.
35006453	13/03/2024 14:45:40	14/03/2024 10:48:53	Norte	CRC	220	4.411,79	66029291 - Na chave de ramal FFE2051 reposto elo de 12K nas fases 'A' e 'B'. Chovia forte no momento da ocorrência.
35009249	13/03/2024 18:48:45	15/03/2024 23:45:08	Centro- Norte	NVR	83	4.394,00	C91980 - Reposto um elo de 1H na fase 'A' do transformador PM8242. Causa: Descarga Atmosférica.

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

4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

A fim de possibilitar melhor entendimento da importância dos equipamentos afetados na concessão da ENEL CE durante período do Evento, apresenta-se na tabela 5 a hierarquia dos equipamentos da rede de distribuição.

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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
5	CN	Câmara Network
5	PM	Pad Mounted

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

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

Dispositivo	Quantidade
DISMANCD	24
DISMANEST	9
DISMANLS	533
FUSIBLELS	1
Tramo de MT	26
Total Geral	593

Tabela 8 – Equipamentos afetados no período do evento.

Cabe destacar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras tanto de forma automática, quanto manual, com a intensão de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial, a Enel CE possui em seu sistema elétrico: equipamentos automatizados, chaves repetidoras, religadores e equipamentos telecontrolados. Assim, na lista de interrupções apresentada na tabela 12 (anexo I), é possível identificar que muitas delas possuem mais de uma etapa, que o reflexo das recomposições realizadas para aquelas condições específicas dos problemas identificados, em função da normalização das unidades consumidoras afetadas.

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

4.2 Clientes afetados e impactos globais

Em análise ao número de clientes interrompidos (CI) na área de concessão da ENEL CE, a figura 3 apresenta a atipicidade vivenciada no período de 13 de março a 15 de março de 2024, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

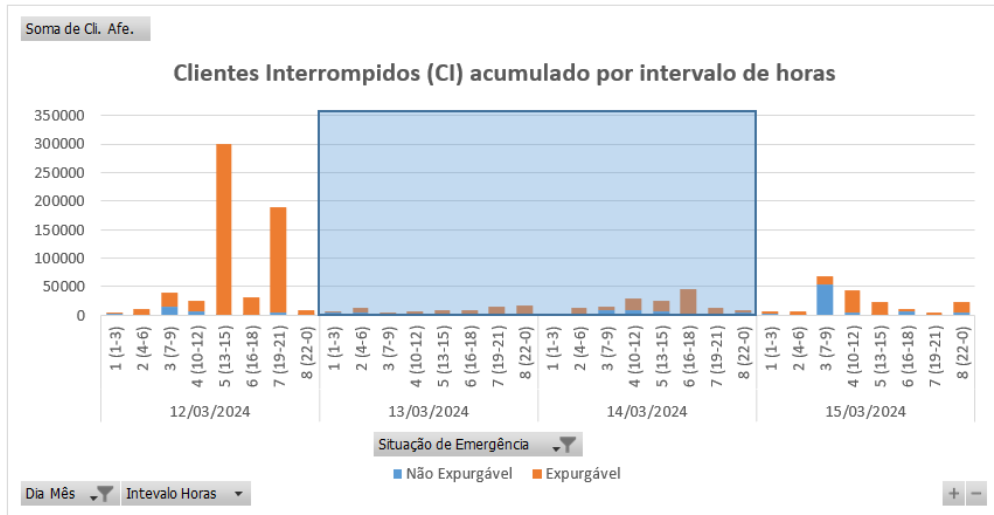


Figura 3 - Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 76.276 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 14.427 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 45.469 clientes desligados no período de 16h às 18h do dia 14/03/2024.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 23.702 clientes estavam desligados.

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

Em termos de Consumidor Hora Interrompido (CHI), a Figura abaixo apresenta seu comportamento ao longo dos dias 13 de março a 15 de março de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 796.086 CHI.

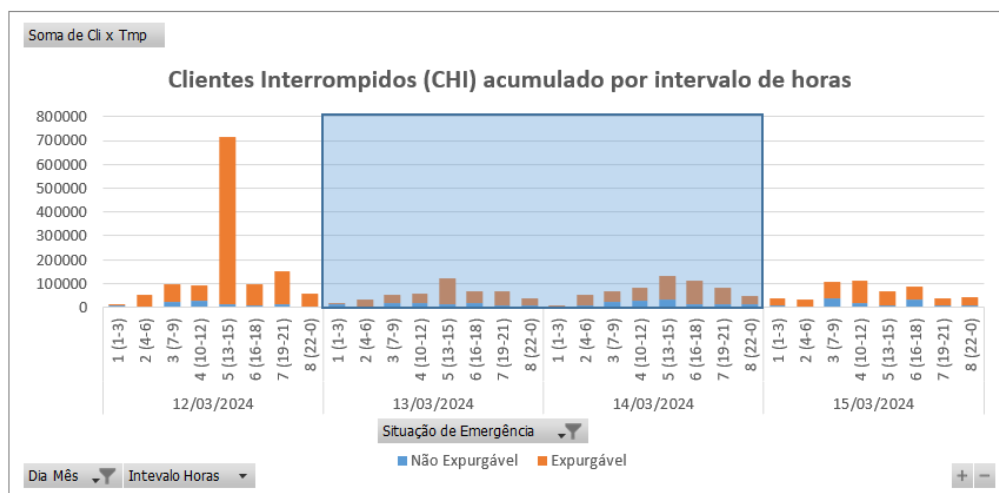


Figura 4 - Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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

4.3 Síntese das informações técnicas do evento

A tabela 9 apresenta uma síntese de informações relevantes a respeito do impacto do evento em tela e das interrupções decorrentes deste.

Relatório:	ISE 21 – 03/2024 – CE	Evento:	021– 03/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 13/03/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 15/03/2024 00:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE			
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento	988	min			
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	34	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	796.086	hora			
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	179.814	-			
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	13/03/2024 00:13:24	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	19/03/2024 15:31:04	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	17,58	hora			
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	127,65	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 3.381 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figuras 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 13 de março a 15 de março de 2024.

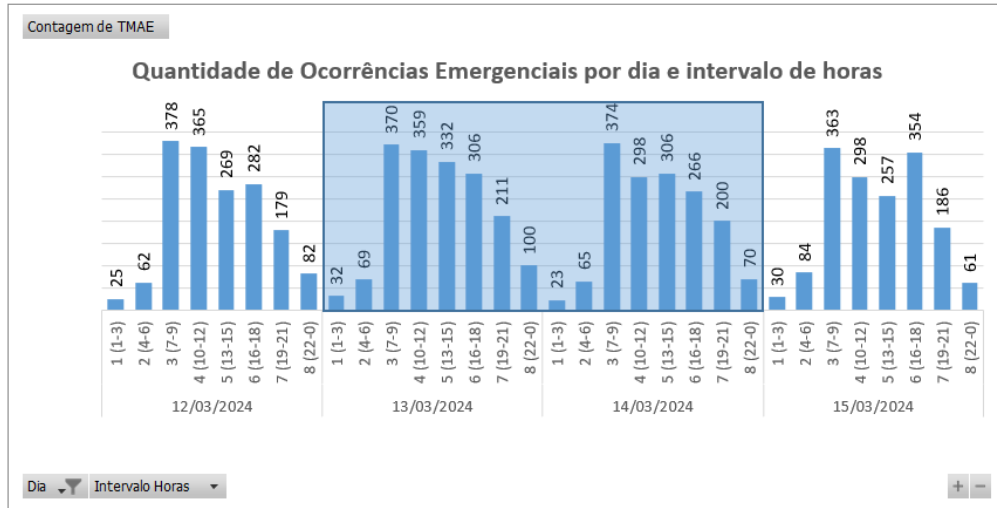


Figura 5 - Ocorrências emergenciais no período do evento

*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.

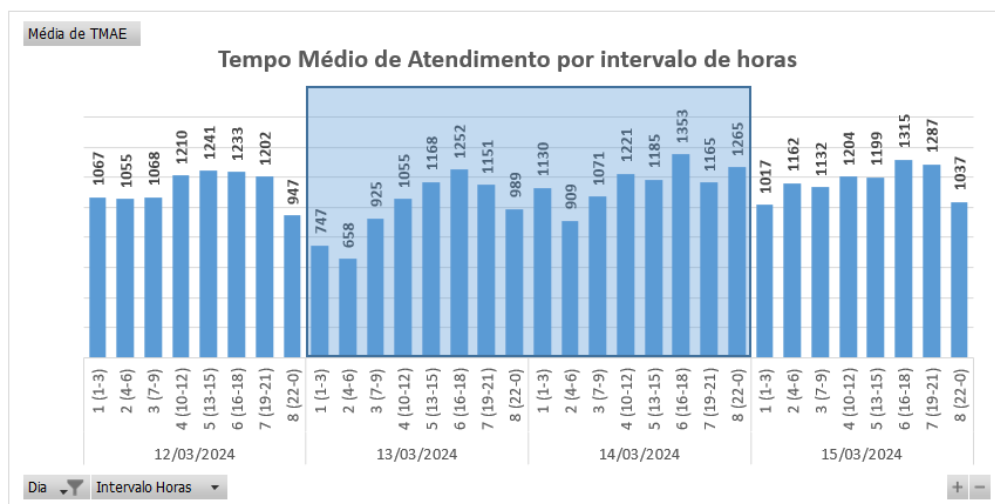


Figura 6 - O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento

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 13 de março a 15 de março de 2024.

Ceará recebe alerta de chuvas intensas em todas as cidades

Os avisos meteorológicos valem até o fim da manhã de quinta-feira (14).

Por g1 CE

13/03/2024 12h18 - Atualizado há 2 meses



Fortaleza com ruas alagadas durante chuva intensa. — Foto: Fabiane de Paula/SVM

O Instituto Nacional de Meteorologia publicou dois avisos de chuva intensa com ventos fortes para o território cearense até quinta-feira (14). Os avisos valem para as 184 cidades do estado.

Um deles é de alerta "laranja", de perigo, e o outro, "amarelo", significa perigo potencial - o instituto tem mais um tipo de alerta além destes dois, o vermelho (de grande perigo). (leia abaixo sobre os tipos de aviso de Inmet)



[Clique aqui para seguir o canal do g1 Ceará no WhatsApp](#)

O alerta "amarelo" abrange quase todo litoral cearense e o "laranja" regiões do Cariri, Vale do Jaguaribe, Sertão dos Inhamuns e Ibiapaba.

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2024/03/13/ceara-recebe-alerta-de-chuvas-intensas-em-todas-as-cidades.ghtml>

Todas as cidades do Ceará têm avisos de chuvas intensas até sexta-feira (15); confira previsão

CEARÁ

Em 115 municípios, precipitações devem ser mais fortes entre hoje e amanhã (14)

Escrito por [Theyse Viana](mailto:theyse.viana@svm.com.br), theyse.viana@svm.com.br 11:22 - 13 de Março de 2024 Atualizado às 11:32



Légenda: Fortaleza deve ter chuvas intensas até esta quinta-feira (14), segundo o Inmet
Foto: Díd Barbosa

Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3488958>

Ceará chega à metade do volume de chuvas esperado para a quadra chuvosa

Dados preliminares da Funceme mostram que choveu 309,7 milímetros entre 1º de fevereiro e esta quarta-feira, 13 de março. Média histórica para os quatro meses é de 609,2 mm

20:36 | 13/03/2024 Autor **Wilnan Custódio** Tipo **Notícia**



FORTALEZA, CEARÁ, BRASIL, 06-03-2024: Chuva pela manhã na av Borges de Melo. (Foto: Samuel Setubal) Crédito: Samuel Setubal

Segundo dados preliminares registrados pela Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), **o Ceará passou da metade do volume de chuvas esperado** para toda a quadra chuvosa.

Entre 1º de fevereiro e as sete da manhã desta quarta-feira, 13, o Estado registrou 309,7 milímetros (mm) de chuvas acumuladas. A média histórica atual para a quadra chuvosa, que compreende todo o período entre fevereiro e maio — quando se concentram as precipitações no território cearense —, é de chuva é de 609,2 mm.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2024/03/13/ceara-chega-a-metade-do-volume-de-chuvas-esperados-para-a-quadra-chuvosa.html>

Ceará tem segundo dia seguido com aviso de ‘perigo’ por chuvas e ventos intensos; veja cidades

CEARÁ

Previsão é de precipitações em todo o Estado, mas com maior intensidade alguns municípios

Escrito por Theyse Viana, theyse.viana@svm.com.br 11:19 - 14 de Março de 2024 Atualizado às 11:24



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3489370>

Chuva no Ceará: como foi o tempo na madrugada desta quarta-feira, 13

Parte centro-sul do Estado concentrou a precipitação, com chuvas menos intensas na faixa litorânea; veja a previsão do tempo para esta quarta-feira, 13

06:48 | 13/03/2024 Autor Bemfica de Oliva Tipo Notícia



Barragem em Acopiara, uma das cidades no Ceará onde choveu nesta madrugada Crédito: Reprodução

Chuvas moderadas atingiram o Ceará nas primeiras horas desta quarta-feira, 13. As informações são da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

Segundo dados de radar da Fundação, o tempo instável se concentrou na parte centro-sul do Estado. Ainda na noite da terça-feira, 12, uma área na macrorregião do Cariri registrava chuva, mas a precipitação **reduziu já no início da madrugada**. Por volta das 4 horas, um novo foco, de menor alcance e intensidade, ocorreu na área.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2024/03/13/chuva-no-ceara-como-foi-o-tempo-na-madrugada-desta-quarta-feira-13.html>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 13/03/24 na localidade Juazeiro do Norte.



Figura 8. Foto registrada no dia 13/03/24 na localidade Milagres.



Figura 9. Foto registrada no dia 13/03/24 na localidade Limoeiro do Norte.



Figura 10. Foto registrada no dia 14/03/24 na localidade Juazeiro do Norte.



Figura 11. Foto registrada no dia 14/03/24 na localidade Icó.



Figura 12. Foto registrada no dia 14/03/24 na localidade Forquilha.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 21 – 03/2024 – CE	Evento: 021– 03/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 13/03/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 15/03/2024 00:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPTÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
915	796.086	179.814	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	3	2024	16570	NVR01N5	NVR	34962963	1	3	13/03/2024 23:42	14/03/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	29176	18,31
2	39	3	2024	13328	MRC01M1	MRC	34981185	1	3	13/03/2024 16:10	14/03/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21303	21,29
3	39	3	2024	13238	AMT01P3	AMT	34987743	1	3	13/03/2024 11:41	13/03/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22761	19,65
4	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	34988275	1	3	13/03/2024 10:14	13/03/2024 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	11823	1,29
5	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	34989911	1	3	13/03/2024 07:08	14/03/2024 04:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	37022	990,02
6	39	3	2024	13369	QXD01P2	QXD	34990163	1	3	13/03/2024 10:15	13/03/2024 11:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	49058	7,68
7	39	3	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	34991447	1	3	14/03/2024 10:13	14/03/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	90	48331	427,82
8	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	34993297	1	3	13/03/2024 18:48	14/03/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	11709	15,87
9	39	3	2024	13250	BFG01N5	BFG	34993843	1	3	13/03/2024 09:31	13/03/2024 20:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22273	11,18
10	39	3	2024	15856	QXB01N4	QXB	34996189	1	3	13/03/2024 00:13	13/03/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	137	31732	2748,18
11	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	34996415	1	3	13/03/2024 15:50	14/03/2024 09:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	308	22052	5336,10
12	39	3	2024	15504	INH01I4	INH	34998177	1	3	13/03/2024 10:23	13/03/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	80	53782	136,13
13	39	3	2024	15504	INH01I4	INH	34998177	1	3	13/03/2024 10:23	13/03/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	53782	1,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
14	39	3	2024	13273	CRT01M9	CRT	34999395	1	3	13/03/2024 01:12	13/03/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	68080	360,36
15	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	34999765	1	3	13/03/2024 01:10	13/03/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	9,71
16	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	34999991	1	3	13/03/2024 02:18	13/03/2024 21:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	68080	78,68
17	39	3	2024	16565	JZN01M7	JZN	35000007	1	3	13/03/2024 01:10	13/03/2024 09:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	84659	128,48
18	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35000047	1	3	13/03/2024 02:45	13/03/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	40555	28,43
19	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	35000181	1	3	13/03/2024 04:36	13/03/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	22052	524,91
20	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	35000201	1	3	13/03/2024 04:59	13/03/2024 08:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	27256	14,19
21	39	3	2024	16565	JZN01M2	JZN	35000265	1	3	13/03/2024 05:45	13/03/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	84659	56,86
22	39	3	2024	13242	ART01N2	ART	35000299	1	3	13/03/2024 05:56	13/03/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	329	40555	5359,78
23	39	3	2024	13315	JGA01N2	JGA	35000303	1	3	13/03/2024 05:56	13/03/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	15452	41,89
24	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35000309	1	3	13/03/2024 05:59	15/03/2024 02:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	37022	133,11
25	39	3	2024	15855	CND01C4	CND	35000313	1	3	13/03/2024 08:15	13/03/2024 19:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	420	37022	4544,05
26	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35000317	1	3	13/03/2024 06:01	13/03/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	306	68080	1705,35
27	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35000317	1	3	13/03/2024 11:29	13/03/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2056	68080	210,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
28	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35000321	1	3	13/03/2024 06:04	13/03/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	48239	66,27
29	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35000321	1	3	13/03/2024 06:04	13/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	48239	33,78
30	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	35000335	1	3	13/03/2024 06:08	13/03/2024 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	53	25083	691,12
31	39	3	2024	13235	VCS01C3	VCS	35000343	1	3	13/03/2024 06:11	13/03/2024 14:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	188	22052	1505,72
32	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	35000347	1	3	13/03/2024 06:12	14/03/2024 02:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	149	16578	3044,98
33	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35000361	1	3	13/03/2024 06:15	13/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	20940	39,55
34	39	3	2024	13244	ARP01M3	ARP	35000393	1	3	13/03/2024 18:58	14/03/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	84	13339	1926,40
35	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35000397	1	3	13/03/2024 06:23	14/03/2024 09:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	68080	81,97
36	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35000427	1	3	13/03/2024 06:30	13/03/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	165	7081	977,17
37	39	3	2024	16947	ITR01I2	ITR	35000445	1	3	13/03/2024 06:32	13/03/2024 22:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	16519	97,64
38	39	3	2024	16947	ITR01I2	ITR	35000445	1	3	13/03/2024 22:32	13/03/2024 22:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1901	16519	501,65
39	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35000451	1	3	13/03/2024 06:34	13/03/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	22505	91,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
40	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35000453	1	3	13/03/2024 06:34	14/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	11823	29,70
41	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35000461	1	3	13/03/2024 06:36	13/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	291	28267	2540,03
42	39	3	2024	15501	PBU01P2	PBU	35000491	1	3	13/03/2024 06:42	14/03/2024 09:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	15	25222	402,87
43	39	3	2024	15854	JAB01F8	JAB	35000493	1	3	13/03/2024 06:42	13/03/2024 20:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	85	42249	1154,84
44	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35000517	1	3	13/03/2024 11:52	14/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25222	97,56
45	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35000525	1	3	13/03/2024 06:47	13/03/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	16,46
46	39	3	2024	13273	CRT01MA	CRT	35000571	1	3	13/03/2024 06:53	13/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	68080	323,82
47	39	3	2024	13273	CRT01MA	CRT	35000571	1	3	13/03/2024 06:53	13/03/2024 17:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	68080	187,58
48	39	3	2024	13244	ARP01M1	ARP	35000595	1	3	13/03/2024 06:22	13/03/2024 18:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	148	13339	1778,22
49	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35000633	1	3	13/03/2024 07:01	14/03/2024 07:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19067	24,57
50	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35000661	1	3	13/03/2024 07:04	13/03/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	20940	11,24
51	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35000677	1	3	13/03/2024 07:06	15/03/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	29176	1012,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
52	39	3	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35000693	1	3	13/03/2024 07:07	14/03/2024 03:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	20,39
53	39	3	2024	15848	JCS01P3	JCS	35000755	1	3	13/03/2024 07:12	13/03/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	16726	61,98
54	39	3	2024	13308	ITK01I7	ITK	35000765	1	3	13/03/2024 07:13	13/03/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	52101	13,44
55	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35000799	1	3	13/03/2024 07:16	13/03/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	54123	7,45
56	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35000803	1	3	13/03/2024 07:16	13/03/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	45	68080	272,40
57	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35000803	1	3	13/03/2024 07:16	13/03/2024 20:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	68080	38,56
58	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35000807	1	3	13/03/2024 07:17	13/03/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19067	7,61
59	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35000833	1	3	13/03/2024 07:19	13/03/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	8,34
60	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35000891	1	3	13/03/2024 07:24	13/03/2024 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	28	28267	454,83
61	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35000909	1	3	13/03/2024 07:25	13/03/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	21371	21,63
62	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35000917	1	3	13/03/2024 07:25	14/03/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	23000	155,11
63	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35000917	1	3	13/03/2024 07:25	14/03/2024 00:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23000	17,55

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
64	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	35000951	1	3	13/03/2024 07:29	14/03/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	53	11068	1561,44
65	39	3	2024	16944	ACA01C4	ACA	35000973	1	3	13/03/2024 07:32	14/03/2024 01:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	26093	108,74
66	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	35001045	1	3	13/03/2024 07:38	14/03/2024 19:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	60900	284,02
67	39	3	2024	13312	JGB01M4	JGB	35001055	1	3	13/03/2024 07:39	13/03/2024 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	38740	274,11
68	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35001119	1	3	13/03/2024 07:43	13/03/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	34297	1,90
69	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35001131	1	3	13/03/2024 07:44	13/03/2024 13:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	21371	5,54
70	39	3	2024	15858	ESB01S3	ESB	35001137	1	3	13/03/2024 07:44	14/03/2024 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21913	32,20
71	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35001161	1	3	13/03/2024 07:47	14/03/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	68080	308,31
72	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35001255	1	3	13/03/2024 07:53	15/03/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	52101	180,65
73	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35001255	1	3	15/03/2024 12:08	15/03/2024 20:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	52101	175,05
74	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	35001279	1	3	13/03/2024 07:54	13/03/2024 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	41205	7,17
75	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35001291	1	3	13/03/2024 07:55	14/03/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	7081	332,09
76	39	3	2024	13308	ITK01I5	ITK	35001301	1	3	13/03/2024 07:55	14/03/2024 01:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	17,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
77	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35001309	1	3	13/03/2024 07:56	18/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	25416	510,59
78	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35001309	1	3	18/03/2024 11:10	18/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	108	25416	477,06
79	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35001321	1	3	13/03/2024 07:57	13/03/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	52101	927,90
80	39	3	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35001365	1	3	13/03/2024 08:00	14/03/2024 09:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27604	25,57
81	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35001431	1	3	13/03/2024 07:55	14/03/2024 07:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	22870	1187,29
82	39	3	2024	13369	QXD01P2	QXD	35001441	1	3	13/03/2024 08:08	13/03/2024 19:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	49058	45,37
83	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35001445	1	3	13/03/2024 08:04	14/03/2024 02:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	28267	273,96
84	39	3	2024	13330	MSP01P1	MSP	35001511	1	3	13/03/2024 08:09	13/03/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35428	2,26
85	39	3	2024	13273	CRT01M6	CRT	35001527	1	3	13/03/2024 08:11	13/03/2024 12:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	96	68080	426,77
86	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	35001531	1	3	13/03/2024 08:11	13/03/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25483	13,66
87	39	3	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	35001541	1	3	13/03/2024 08:12	13/03/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	2,51
88	39	3	2024	13242	ART01N3	ART	35001573	1	3	13/03/2024 08:14	13/03/2024 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40555	11,64
89	39	3	2024	13375	SLC01S7	SLC	35001575	1	3	13/03/2024 08:14	13/03/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	39	24446	274,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
90	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	35001583	1	3	13/03/2024 11:12	14/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	24434	22,65
91	39	3	2024	13365	PCI01C6	PCI	35001597	1	3	13/03/2024 15:58	13/03/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	73906	27,39
92	39	3	2024	16949	PAR01C3	PAR	35001599	1	3	13/03/2024 08:16	14/03/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	18390	26,06
93	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35001697	1	3	13/03/2024 08:21	13/03/2024 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	22870	61,61
94	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35001759	1	3	13/03/2024 08:25	13/03/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22870	10,23
95	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35001759	1	3	13/03/2024 08:25	13/03/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	22870	160,99
96	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35001759	1	3	13/03/2024 08:25	13/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22870	12,24
97	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35001759	1	3	13/03/2024 08:25	13/03/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22870	17,30
98	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35001769	1	3	13/03/2024 08:26	13/03/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21371	3,86
99	39	3	2024	13280	DIF01I4	DIF	35001779	1	3	13/03/2024 08:26	14/03/2024 12:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	27,71
100	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35001781	1	3	13/03/2024 08:27	13/03/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	35428	54,12
101	39	3	2024	13249	BCR01C4	BCR	35001793	1	3	13/03/2024 08:27	13/03/2024 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	108948	209,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
102	39	3	2024	15852	MBC01P1	MBC	35001807	1	3	13/03/2024 08:28	13/03/2024 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	24434	54,20
103	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35001839	1	3	13/03/2024 08:30	13/03/2024 20:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	20940	195,42
104	39	3	2024	15504	GCN01N1	GCN	35001961	1	3	13/03/2024 08:40	13/03/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	180	53782	1037,65
105	39	3	2024	15504	GCN01N1	GCN	35001961	1	3	13/03/2024 08:40	13/03/2024 14:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	141	53782	848,12
106	39	3	2024	13251	BRT01C4	BRT	35002033	1	3	13/03/2024 08:49	13/03/2024 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	54123	17,74
107	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	35002043	1	3	13/03/2024 08:49	14/03/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	38740	148,22
108	39	3	2024	13254	BJD01L3	BJD	35002045	1	3	13/03/2024 08:49	13/03/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	66582	15,34
109	39	3	2024	13254	BJD01L3	BJD	35002045	1	3	13/03/2024 15:15	13/03/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	145	66582	180,85
110	39	3	2024	15849	IGT01M6	IGT	35002053	1	3	13/03/2024 08:49	13/03/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	60	61942	355,30
111	39	3	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35002073	1	3	13/03/2024 15:16	13/03/2024 17:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	38828	65,93
112	39	3	2024	16947	ITR01I5	ITR	35002133	1	3	13/03/2024 08:55	14/03/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	16519	79,58
113	39	3	2024	16947	ITR01I5	ITR	35002133	1	3	14/03/2024 08:08	14/03/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	16519	3,30
114	39	3	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	35002149	1	3	13/03/2024 08:56	14/03/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	46	35389	1117,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
115	39	3	2024	13238	AMT01P1	AMT	35002153	1	3	14/03/2024 05:59	14/03/2024 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	22761	87,61
116	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35002203	1	3	13/03/2024 09:00	13/03/2024 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	38828	335,27
117	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35002203	1	3	13/03/2024 09:00	14/03/2024 02:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	38828	68,59
118	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35002221	1	3	13/03/2024 09:02	13/03/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34297	2,83
119	39	3	2024	13282	DID01F8	DID	35002245	1	3	13/03/2024 09:03	14/03/2024 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	56	62518	1379,78
120	39	3	2024	13249	BCR01C4	BCR	35002247	1	3	13/03/2024 09:03	13/03/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	108948	6,89
121	39	3	2024	13250	BFG01N3	BFG	35002257	1	3	13/03/2024 09:04	14/03/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	22273	384,97
122	39	3	2024	13346	MCP01M5	MCP	35002265	1	3	13/03/2024 09:04	13/03/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	22645	33,41
123	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35002277	1	3	13/03/2024 09:05	14/03/2024 05:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38828	19,95
124	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35002299	1	3	13/03/2024 09:07	14/03/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	40555	94,77
125	39	3	2024	13375	SLC01S6	SLC	35002321	1	3	13/03/2024 09:09	13/03/2024 21:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	24446	37,53
126	39	3	2024	16947	ITR01I2	ITR	35002417	1	3	13/03/2024 09:14	14/03/2024 03:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	16519	145,96
127	39	3	2024	13236	AGF01S4	AGF	35002419	1	3	13/03/2024 09:14	14/03/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	59241	355,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
128	39	3	2024	16947	ITR01I2	ITR	35002465	1	3	13/03/2024 09:17	14/03/2024 08:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	16519	47,37
129	39	3	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	35002519	1	3	13/03/2024 09:22	14/03/2024 16:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	311	27460	9552,71
130	39	3	2024	15857	MCA01L1	MCA	35002529	1	3	13/03/2024 09:22	14/03/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	18744	353,16
131	39	3	2024	13240	APR01P5	APR	35002679	1	3	13/03/2024 09:34	13/03/2024 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	14205	30,76
132	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35002719	1	3	13/03/2024 09:38	13/03/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	22052	189,19
133	39	3	2024	13369	QXD01P3	QXD	35002819	1	3	13/03/2024 09:46	14/03/2024 08:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49058	23,00
134	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35002865	1	3	13/03/2024 09:49	13/03/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	3,62
135	39	3	2024	13356	PAP01F3	PAP	35002909	1	3	13/03/2024 09:53	13/03/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55584	3,24
136	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35002919	1	3	13/03/2024 09:54	14/03/2024 04:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	28267	73,46
137	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35002975	1	3	13/03/2024 10:00	14/03/2024 08:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	23000	22,72
138	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35003007	1	3	13/03/2024 10:02	14/03/2024 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	11823	744,22
139	39	3	2024	13340	MTB01S3	MTB	35003059	1	3	13/03/2024 10:04	14/03/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	18945	46,17
140	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35003097	1	3	13/03/2024 10:07	14/03/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	68080	1886,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
141	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35003097	1	3	14/03/2024 11:38	14/03/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	472	68080	1872,40
142	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35003129	1	3	13/03/2024 10:09	14/03/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	13375	47,01
143	39	3	2024	15854	JAB01F1	JAB	35003135	1	3	13/03/2024 10:09	14/03/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	42249	107,09
144	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35003161	1	3	14/03/2024 09:38	14/03/2024 10:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	35537	2,59
145	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35003187	1	3	13/03/2024 10:13	14/03/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	35389	25,60
146	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35003197	1	3	13/03/2024 10:15	13/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	29475	34,29
147	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35003213	1	3	13/03/2024 21:02	14/03/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	35389	143,75
148	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35003251	1	3	13/03/2024 10:18	15/03/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19067	51,70
149	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35003253	1	3	13/03/2024 10:18	13/03/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	66	27604	408,38
150	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35003259	1	3	13/03/2024 10:18	13/03/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	52101	241,47
151	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35003283	1	3	13/03/2024 10:19	13/03/2024 22:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	52101	60,26
152	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	35003347	1	3	13/03/2024 10:23	14/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	37385	447,47
153	39	3	2024	13263	CCA01C6	CCA	35003447	1	3	13/03/2024 10:32	13/03/2024 22:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	348	76052	4282,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
154	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35003473	1	3	13/03/2024 10:34	14/03/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	24,46
155	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35003491	1	3	13/03/2024 10:36	14/03/2024 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	38491	163,33
156	39	3	2024	15856	QXB01N3	QXB	35003499	1	3	13/03/2024 10:36	13/03/2024 22:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	31732	207,57
157	39	3	2024	16949	PAR01C5	PAR	35003507	1	3	13/03/2024 10:37	14/03/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	18390	246,49
158	39	3	2024	16948	PCU01L4	PCU	35003541	1	3	13/03/2024 20:04	14/03/2024 02:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	19067	43,40
159	39	3	2024	13348	NVO01M5	NVO	35003689	1	3	13/03/2024 10:48	14/03/2024 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	114	28267	3378,39
160	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35003745	1	3	13/03/2024 10:52	14/03/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	10966	122,21
161	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35003827	1	3	13/03/2024 10:58	13/03/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38491	6,26
162	39	3	2024	13242	ART01N1	ART	35003843	1	3	13/03/2024 10:59	14/03/2024 02:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	302	40555	4774,96
163	39	3	2024	13242	ART01N1	ART	35003843	1	3	13/03/2024 22:45	14/03/2024 02:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	367	40555	1486,35
164	39	3	2024	13242	ART01N1	ART	35003907	1	3	13/03/2024 11:05	14/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	40555	56,49
165	39	3	2024	16948	PCU01L2	PCU	35003915	1	3	13/03/2024 11:05	15/03/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	19067	157,43
166	39	3	2024	13312	JGB01M6	JGB	35003939	1	3	13/03/2024 11:07	13/03/2024 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	38740	141,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
167	39	3	2024	13312	JGB01M4	JGB	35003949	1	3	13/03/2024 11:07	14/03/2024 08:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38740	21,53
168	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35004011	1	3	13/03/2024 11:13	13/03/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21371	4,96
169	39	3	2024	15858	ESB01S1	ESB	35004021	1	3	13/03/2024 11:13	14/03/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21913	26,83
170	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	35004097	1	3	13/03/2024 11:18	13/03/2024 12:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32339	1,68
171	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35004175	1	3	13/03/2024 11:25	14/03/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22761	97,19
172	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	35004253	1	3	13/03/2024 11:30	14/03/2024 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	72	76052	2372,14
173	39	3	2024	16567	MRG01C6	MRG	35004307	1	3	13/03/2024 11:33	14/03/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55838	23,44
174	39	3	2024	16561	SBC01L5	SBC	35004353	1	3	13/03/2024 11:36	14/03/2024 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	31462	299,54
175	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	35004425	1	3	13/03/2024 11:37	13/03/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27247	9,14
176	39	3	2024	13252	BBR01I2	BBR	35004459	1	3	13/03/2024 11:42	14/03/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27247	13,56
177	39	3	2024	13240	APR01P3	APR	35004463	1	3	13/03/2024 11:42	13/03/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	487	14205	4200,65
178	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35004483	1	3	13/03/2024 11:42	14/03/2024 11:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	61942	93,63
179	39	3	2024	16565	IZN01M5	IZN	35004531	1	3	13/03/2024 11:45	14/03/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	29,45
180	39	3	2024	13273	CRT01MA	CRT	35004541	1	3	13/03/2024 11:45	14/03/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	29	68080	700,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
181	39	3	2024	16944	ACA01C2	ACA	35004545	1	3	14/03/2024 06:08	15/03/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	26093	208,10
182	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35004563	1	3	13/03/2024 11:47	13/03/2024 19:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	198	34297	1547,37
183	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35004577	1	3	13/03/2024 11:48	15/03/2024 02:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	18390	77,28
184	39	3	2024	13385	TAP01F6	TAP	35004593	1	3	13/03/2024 11:50	15/03/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	49311	492,81
185	39	3	2024	13263	CCA01C1	CCA	35004645	1	3	13/03/2024 11:53	14/03/2024 09:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	21,20
186	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35004671	1	3	13/03/2024 11:55	13/03/2024 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27318	6,24
187	39	3	2024	13365	PCI01C1	PCI	35004683	1	3	13/03/2024 11:56	13/03/2024 18:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	73906	49,30
188	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	35004707	1	3	13/03/2024 11:58	13/03/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	11,28
189	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35004711	1	3	13/03/2024 11:59	14/03/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	48239	127,98
190	39	3	2024	16567	MRG01C6	MRG	35004737	1	3	13/03/2024 12:01	14/03/2024 08:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55838	20,71
191	39	3	2024	13280	DIF01I4	DIF	35004743	1	3	13/03/2024 12:01	15/03/2024 16:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	60900	157,25
192	39	3	2024	16563	GBA01L3	GBA	35004755	1	3	13/03/2024 12:02	14/03/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	287	9353	3574,59
193	39	3	2024	13322	LMN01N6	LMN	35004807	1	3	13/03/2024 12:06	14/03/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	48239	86,08
194	39	3	2024	13375	SLC01S3	SLC	35004809	1	3	13/03/2024 12:07	13/03/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	97	24446	293,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
195	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35004839	1	3	13/03/2024 12:09	14/03/2024 00:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35428	12,55
196	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35004867	1	3	13/03/2024 12:11	14/03/2024 09:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	16	84659	345,08
197	39	3	2024	13255	BMS01S8	BMS	35004879	1	3	13/03/2024 12:12	13/03/2024 15:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	118530	3,67
198	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	35004889	1	3	14/03/2024 10:03	14/03/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	26	27256	49,83
199	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35004897	1	3	13/03/2024 12:14	13/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	52101	391,59
200	39	3	2024	16948	PCU01L4	PCU	35004927	1	3	13/03/2024 12:18	15/03/2024 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19067	55,41
201	39	3	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35005079	1	3	13/03/2024 12:32	14/03/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	34,13
202	39	3	2024	15854	JAB01F4	JAB	35005097	1	3	13/03/2024 12:34	14/03/2024 01:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	30	42249	386,52
203	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35005099	1	3	13/03/2024 12:34	13/03/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	18	7081	61,20
204	39	3	2024	13315	JGT01L1	JGT	35005135	1	3	13/03/2024 11:51	14/03/2024 01:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	15452	1003,26
205	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35005179	1	3	13/03/2024 12:41	13/03/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	35428	38,94
206	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35005199	1	3	13/03/2024 15:00	13/03/2024 19:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	21371	156,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
207	39	3	2024	16563	GBA01L4	GBA	35005215	1	3	13/03/2024 12:45	14/03/2024 01:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	9353	61,57
208	39	3	2024	13336	MLG01Y3	MLG	35005227	1	3	13/03/2024 12:46	13/03/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	27604	62,00
209	39	3	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	35005257	1	3	13/03/2024 12:50	14/03/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	26,40
210	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35005279	1	3	13/03/2024 12:53	14/03/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	26,35
211	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	35005285	1	3	13/03/2024 12:54	13/03/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	325	18149	810,51
212	39	3	2024	13276	DMC01C3	DMC	35005295	1	3	13/03/2024 12:50	13/03/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	57201	6,49
213	39	3	2024	13367	PSK01F1	PSK	35005315	1	3	13/03/2024 12:56	13/03/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	68895	7,32
214	39	3	2024	13374	RSU01N3	RSU	35005329	1	3	13/03/2024 12:57	13/03/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	37385	8,59
215	39	3	2024	13322	LMN01N6	LMN	35005355	1	3	13/03/2024 13:02	13/03/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	48239	48,15
216	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35005401	1	3	13/03/2024 13:07	13/03/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	100	54123	462,64
217	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35005425	1	3	13/03/2024 13:10	14/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	13375	93,18
218	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35005471	1	3	13/03/2024 13:14	13/03/2024 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	61942	18,52
219	39	3	2024	13389	TME01P2	TME	35005477	1	3	13/03/2024 13:15	14/03/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	29	13768	623,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
220	39	3	2024	13256	PTR01I5	PTR	35005487	1	3	13/03/2024 13:16	13/03/2024 19:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	274	45003	1750,02
221	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35005497	1	3	13/03/2024 13:17	14/03/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	48239	404,85
222	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	35005529	1	3	13/03/2024 13:20	13/03/2024 22:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	24434	192,73
223	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35005545	1	3	13/03/2024 13:22	13/03/2024 15:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	91	38491	197,02
224	39	3	2024	13369	QXD01P2	QXD	35005563	1	3	13/03/2024 13:24	14/03/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	49058	59,58
225	39	3	2024	16943	PDM01M8	PDM	35005611	1	3	13/03/2024 13:28	14/03/2024 02:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15291	12,83
226	39	3	2024	13322	LMN01N6	LMN	35005627	1	3	13/03/2024 13:30	13/03/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	48239	3,62
227	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35005675	1	3	13/03/2024 13:34	14/03/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22052	23,84
228	39	3	2024	15854	JAB01F8	JAB	35005691	1	3	13/03/2024 13:35	14/03/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	42249	2029,64
229	39	3	2024	16945	CSL01C2	CSL	35005753	1	3	13/03/2024 13:39	14/03/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	11,42
230	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35005777	1	3	13/03/2024 13:42	13/03/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	6,81
231	39	3	2024	13252	BBR01I3	BBR	35005781	1	3	13/03/2024 13:43	14/03/2024 09:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27247	20,08
232	39	3	2024	16565	JZN01M1	JZN	35005783	1	3	13/03/2024 13:43	14/03/2024 15:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	25,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
233	39	3	2024	13280	DIF01I3	DIF	35005797	1	3	13/03/2024 13:45	15/03/2024 21:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	55,34
234	39	3	2024	13360	PGB01P9	PGB	35005821	1	3	13/03/2024 13:48	13/03/2024 17:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74040	3,92
235	39	3	2024	13360	PGB01P9	PGB	35005821	1	3	13/03/2024 16:07	13/03/2024 17:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	75	74040	120,54
236	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35005881	1	3	13/03/2024 13:52	14/03/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	25,54
237	39	3	2024	15501	PBU01P2	PBU	35005883	1	3	13/03/2024 13:52	14/03/2024 20:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	52	25222	1571,54
238	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35005885	1	3	13/03/2024 09:10	13/03/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	35537	20,43
239	39	3	2024	13317	JMA01M2	JMA	35005887	1	3	13/03/2024 13:52	13/03/2024 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	60	105772	551,30
240	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	35005895	1	3	13/03/2024 13:54	14/03/2024 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	61	84659	1608,52
241	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35005929	1	3	13/03/2024 13:57	14/03/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	35389	65,88
242	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35005975	1	3	13/03/2024 14:01	16/03/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	25416	622,34
243	39	3	2024	13312	JGB01M6	JGB	35005993	1	3	13/03/2024 14:02	13/03/2024 19:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	38740	62,22
244	39	3	2024	13270	CAT01C6	CAT	35006019	1	3	13/03/2024 14:05	13/03/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	24	54806	180,05
245	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35006027	1	3	13/03/2024 19:42	13/03/2024 23:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	183	76052	674,05
246	39	3	2024	13239	ANN01P3	ANN	35006059	1	3	13/03/2024 14:09	14/03/2024 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29475	20,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
247	39	3	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35006071	1	3	13/03/2024 14:11	14/03/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	38828	647,43
248	39	3	2024	13308	ITK01I7	ITK	35006097	1	3	14/03/2024 16:43	15/03/2024 21:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	52101	204,41
249	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35006135	1	3	13/03/2024 14:16	13/03/2024 20:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54123	6,44
250	39	3	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	35006147	1	3	13/03/2024 14:16	14/03/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	38828	21,41
251	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35006201	1	3	13/03/2024 14:23	13/03/2024 20:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	176	35428	1108,46
252	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35006243	1	3	13/03/2024 14:25	13/03/2024 20:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	22505	40,37
253	39	3	2024	15504	INH01I2	INH	35006279	1	3	13/03/2024 14:29	13/03/2024 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53782	3,17
254	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35006321	1	3	13/03/2024 16:10	14/03/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	22273	677,49
255	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35006333	1	3	13/03/2024 14:35	13/03/2024 19:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	7081	61,80
256	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35006337	1	3	13/03/2024 14:35	15/03/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	23000	150,32
257	39	3	2024	13353	ORS01M4	ORS	35006353	1	3	13/03/2024 14:36	13/03/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	10966	41,58
258	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	35006375	1	3	13/03/2024 14:38	14/03/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	33,18
259	39	3	2024	13255	BMS01S9	BMS	35006415	1	3	13/03/2024 14:43	13/03/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	118530	2,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
260	39	3	2024	13260	CRC01C4	CRC	35006453	1	3	13/03/2024 14:45	14/03/2024 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	220	18149	4411,79
261	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	35006459	1	3	13/03/2024 14:45	15/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	37	76052	1691,11
262	39	3	2024	13348	NVO01M4	NVO	35006473	1	3	13/03/2024 14:45	14/03/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	28267	24,27
263	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35006513	1	3	13/03/2024 14:48	13/03/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	35389	130,30
264	39	3	2024	13273	CRT01M6	CRT	35006561	1	3	13/03/2024 14:51	14/03/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	19,17
265	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35006567	1	3	13/03/2024 14:51	13/03/2024 19:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	210	54123	1034,02
266	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35006571	1	3	13/03/2024 14:51	13/03/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	35389	83,02
267	39	3	2024	13242	ART01N5	ART	35006621	1	3	13/03/2024 14:55	14/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	20	40555	431,37
268	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35006657	1	3	13/03/2024 15:01	15/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	10966	49,09
269	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35006657	1	3	15/03/2024 12:59	15/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	133	10966	413,81
270	39	3	2024	15503	CRU01C3	CRU	35006677	1	3	13/03/2024 15:01	13/03/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	302	23871	1485,76
271	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35006687	1	3	13/03/2024 15:02	14/03/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	34998	154,25
272	39	3	2024	13273	CRT01M3	CRT	35006691	1	3	13/03/2024 15:02	14/03/2024 19:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	68080	546,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
273	39	3	2024	13270	CAT01C6	CAT	35006707	1	3	13/03/2024 15:03	14/03/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	54806	43,26
274	39	3	2024	13263	CCA01C4	CCA	35006753	1	3	13/03/2024 15:07	14/03/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	76052	48,32
275	39	3	2024	16566	SBU01S9	SBU	35006787	1	3	13/03/2024 15:10	13/03/2024 21:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	194	50969	1157,37
276	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35006791	1	3	13/03/2024 15:10	16/03/2024 19:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	348	29618	26675,36
277	39	3	2024	13253	BVG01P1	BVG	35006805	1	3	13/03/2024 15:11	14/03/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25319	23,45
278	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	35006821	1	3	13/03/2024 15:12	15/03/2024 19:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	32	76052	1665,50
279	39	3	2024	13258	CPS01L2	CPS	35006823	1	3	13/03/2024 15:12	15/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	22870	2538,01
280	39	3	2024	13258	CPS01L2	CPS	35006823	1	3	15/03/2024 14:50	15/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	22870	157,93
281	39	3	2024	16946	CLN01F3	CLN	35006889	1	3	13/03/2024 15:17	14/03/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35205	19,25
282	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35006897	1	3	13/03/2024 12:09	14/03/2024 10:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	11	84659	245,54
283	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35006899	1	3	13/03/2024 15:18	13/03/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	35537	17,41
284	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35006943	1	3	13/03/2024 15:21	14/03/2024 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21391	20,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
285	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35006949	1	3	13/03/2024 15:22	14/03/2024 17:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35389	26,23
286	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35006993	1	3	13/03/2024 14:31	13/03/2024 16:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	21303	224,12
287	39	3	2024	13312	JGB01M4	JGB	35006997	1	3	13/03/2024 15:26	14/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	106	38740	2532,52
288	39	3	2024	15504	GCN01N5	GCN	35007029	1	3	13/03/2024 15:28	13/03/2024 20:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53782	5,13
289	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35007031	1	3	13/03/2024 15:28	15/03/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	25222	1280,38
290	39	3	2024	16557	IPU01L5	IPU	35007067	1	3	13/03/2024 15:30	15/03/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	106	25416	5051,46
291	39	3	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	35007069	1	3	13/03/2024 15:30	13/03/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	1,26
292	39	3	2024	13238	BLA01L4	BLA	35007075	1	3	13/03/2024 15:31	14/03/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	22761	26,22
293	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35007079	1	3	13/03/2024 15:32	14/03/2024 14:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	54806	375,35
294	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35007105	1	3	13/03/2024 15:33	14/03/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	67	28267	1678,83
295	39	3	2024	13249	BCR01C4	BCR	35007111	1	3	13/03/2024 15:34	14/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	108948	23,95
296	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35007141	1	3	13/03/2024 15:37	13/03/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	52	49058	279,93
297	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35007215	1	3	13/03/2024 15:41	14/03/2024 03:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	23871	166,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
298	39	3	2024	15854	JAB01F9	JAB	35007219	1	3	13/03/2024 15:42	15/03/2024 08:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	42249	82,08
299	39	3	2024	16567	MRG01C3	MRG	35007229	1	3	13/03/2024 15:43	16/03/2024 08:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	262	55838	17084,73
300	39	3	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	35007237	1	3	13/03/2024 15:44	14/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	32,17
301	39	3	2024	13263	CCA01C7	CCA	35007239	1	3	13/03/2024 15:44	15/03/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	76052	104,68
302	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35007261	1	3	13/03/2024 15:46	13/03/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	151	16578	897,65
303	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35007275	1	3	13/03/2024 15:48	15/03/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	13329	402,43
304	39	3	2024	13282	DID01F1	DID	35007287	1	3	13/03/2024 15:50	13/03/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	0,78
305	39	3	2024	15854	JAB01F8	JAB	35007295	1	3	13/03/2024 15:51	14/03/2024 17:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	134	42249	3499,07
306	39	3	2024	13238	AMT01P2	AMT	35007303	1	3	13/03/2024 15:52	14/03/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	22,26
307	39	3	2024	15850	SNP01N6	SNP	35007305	1	3	13/03/2024 15:52	14/03/2024 00:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	29864	65,17
308	39	3	2024	13257	CMM01C3	CMM	35007397	1	3	13/03/2024 16:02	15/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32339	41,80
309	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35007421	1	3	13/03/2024 16:04	13/03/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	264	13341	2028,18
310	39	3	2024	15854	JAB01F7	JAB	35007437	1	3	13/03/2024 16:05	15/03/2024 22:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	54,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
311	39	3	2024	16570	NVR01N5	NVR	35007481	1	3	13/03/2024 16:08	14/03/2024 23:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29176	31,07
312	39	3	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35007549	1	3	13/03/2024 16:14	14/03/2024 08:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	22505	440,12
313	39	3	2024	15501	PBU01P2	PBU	35007619	1	3	13/03/2024 16:19	14/03/2024 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	24	25222	466,97
314	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35007643	1	3	13/03/2024 16:21	14/03/2024 01:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34297	8,75
315	39	3	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35007651	1	3	13/03/2024 16:22	14/03/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27604	18,26
316	39	3	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	35007671	1	3	14/03/2024 10:50	14/03/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	38828	2,13
317	39	3	2024	13322	LMN01N1	LMN	35007687	1	3	13/03/2024 16:25	14/03/2024 01:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	48239	86,49
318	39	3	2024	13244	ARP01M1	ARP	35007689	1	3	13/03/2024 16:25	14/03/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	13339	130,47
319	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35007713	1	3	13/03/2024 16:27	15/03/2024 10:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	23000	251,08
320	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35007739	1	3	14/03/2024 11:49	18/03/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	20940	102,65
321	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35007739	1	3	15/03/2024 15:30	15/03/2024 16:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	20940	20,66
322	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35007739	1	3	18/03/2024 16:06	18/03/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	20940	58,98
323	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35007747	1	3	13/03/2024 16:14	14/03/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	208	68080	2479,53
324	39	3	2024	15501	PBU01P3	PBU	35007753	1	3	13/03/2024 16:31	14/03/2024 00:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	110	25222	886,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
325	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35007757	1	3	13/03/2024 14:11	14/03/2024 10:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	12	68080	240,40
326	39	3	2024	16945	CSL01C2	CSL	35007795	1	3	13/03/2024 16:34	14/03/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34998	27,07
327	39	3	2024	13387	TNG01S7	TNG	35007799	1	3	13/03/2024 16:34	13/03/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	41205	123,69
328	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35007835	1	3	13/03/2024 16:39	14/03/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	84659	127,80
329	39	3	2024	13319	LVM01M1	LVM	35007849	1	3	13/03/2024 16:41	13/03/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	25483	57,00
330	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35007855	1	3	13/03/2024 15:27	13/03/2024 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35428	2,42
331	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35007867	1	3	13/03/2024 16:43	14/03/2024 03:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22505	32,08
332	39	3	2024	13282	DID01F2	DID	35007875	1	3	13/03/2024 16:44	14/03/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	30	62518	929,90
333	39	3	2024	15501	PBU01P3	PBU	35007895	1	3	13/03/2024 16:45	14/03/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	25222	122,65
334	39	3	2024	13282	DID01F4	DID	35007901	1	3	13/03/2024 16:45	14/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	62518	225,46
335	39	3	2024	13255	BMS01S6	BMS	35007911	1	3	13/03/2024 16:46	14/03/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	118530	46,38
336	39	3	2024	13387	TNG01S3	TNG	35007929	1	3	13/03/2024 16:47	13/03/2024 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	41205	479,06
337	39	3	2024	13367	PSK01M1	PSK	35007945	1	3	13/03/2024 16:48	13/03/2024 22:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	68895	198,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
338	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35007955	1	3	13/03/2024 16:50	14/03/2024 17:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22052	25,13
339	39	3	2024	15503	CRU01C3	CRU	35007969	1	3	13/03/2024 16:52	14/03/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	23871	72,86
340	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35007987	1	3	13/03/2024 16:53	14/03/2024 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	28,72
341	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	35008009	1	3	13/03/2024 16:56	14/03/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	27318	20,51
342	39	3	2024	13369	QXD01P2	QXD	35008035	1	3	13/03/2024 16:58	14/03/2024 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	49058	221,92
343	39	3	2024	13392	UMB01I1	UMB	35008061	1	3	13/03/2024 17:01	14/03/2024 00:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	13341	54,67
344	39	3	2024	13312	JGB01M5	JGB	35008079	1	3	13/03/2024 17:03	13/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	38740	137,06
345	39	3	2024	13244	ARP01M3	ARP	35008121	1	3	13/03/2024 17:07	14/03/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	13339	268,52
346	39	3	2024	16944	ACA01C4	ACA	35008147	1	3	13/03/2024 17:10	15/03/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26093	43,50
347	39	3	2024	13257	CMM01C2	CMM	35008171	1	3	13/03/2024 17:12	13/03/2024 21:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	32339	99,38
348	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35008195	1	3	13/03/2024 17:16	14/03/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	34998	32,24
349	39	3	2024	16944	ACA01C2	ACA	35008213	1	3	13/03/2024 17:17	15/03/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26093	46,18
350	39	3	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	35008251	1	3	13/03/2024 17:22	13/03/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	3,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
351	39	3	2024	13276	DMC01C6	DMC	35008255	1	3	13/03/2024 17:22	14/03/2024 11:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	57201	248,75
352	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	35008259	1	3	13/03/2024 17:22	14/03/2024 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	23,28
353	39	3	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	35008261	1	3	13/03/2024 17:22	14/03/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	18,02
354	39	3	2024	13315	JGT01L1	JGT	35008267	1	3	13/03/2024 17:23	14/03/2024 12:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	15452	195,10
355	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35008275	1	3	13/03/2024 17:23	14/03/2024 14:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	19067	82,75
356	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35008275	1	3	13/03/2024 17:23	14/03/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	19067	68,56
357	39	3	2024	13234	ACR01P4	ACR	35008279	1	3	13/03/2024 17:23	14/03/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29560	36,54
358	39	3	2024	13234	ACR01P4	ACR	35008279	1	3	13/03/2024 17:23	14/03/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29560	18,69
359	39	3	2024	13234	ACR01P4	ACR	35008279	1	3	13/03/2024 17:23	14/03/2024 12:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	29560	676,31
360	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35008327	1	3	13/03/2024 17:28	14/03/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	23871	254,22
361	39	3	2024	16949	PAR01C5	PAR	35008405	1	3	14/03/2024 01:18	16/03/2024 02:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	18390	48,96
362	39	3	2024	16949	PAR01C5	PAR	35008405	1	3	15/03/2024 23:32	16/03/2024 02:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	18390	5,44
363	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35008431	1	3	13/03/2024 17:38	15/03/2024 01:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	28267	192,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
364	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35008449	1	3	13/03/2024 17:38	14/03/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	123	25222	822,36
365	39	3	2024	13252	BBR01I3	BBR	35008455	1	3	13/03/2024 17:38	14/03/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	98	27247	1997,05
366	39	3	2024	13252	BBR01I3	BBR	35008455	1	3	13/03/2024 17:38	14/03/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	42	27247	862,33
367	39	3	2024	13252	BBR01I3	BBR	35008455	1	3	13/03/2024 17:38	14/03/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27247	62,35
368	39	3	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	35008463	1	3	13/03/2024 17:40	15/03/2024 01:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	32,21
369	39	3	2024	16567	MRG01C2	MRG	35008475	1	3	13/03/2024 17:41	14/03/2024 07:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	44	55838	624,75
370	39	3	2024	16567	MRG01C2	MRG	35008475	1	3	14/03/2024 16:01	14/03/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	44	55838	74,43
371	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	35008477	1	3	13/03/2024 17:41	15/03/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	16578	315,28
372	39	3	2024	16568	ACP01C5	ACP	35008549	1	3	13/03/2024 17:47	13/03/2024 23:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	5,56
373	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	35008555	1	3	13/03/2024 17:47	14/03/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	18149	32,67
374	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35008607	1	3	13/03/2024 17:51	14/03/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	48239	255,49
375	39	3	2024	13363	PCM01M2	PCM	35008635	1	3	13/03/2024 17:52	14/03/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13375	24,03
376	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35008735	1	3	13/03/2024 18:00	14/03/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22870	21,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
377	39	3	2024	16557	IPU01L5	IPU	35008749	1	3	13/03/2024 18:00	14/03/2024 04:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	409	25416	4187,93
378	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35008751	1	3	13/03/2024 18:00	14/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	29475	1563,24
379	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35008751	1	3	13/03/2024 18:00	14/03/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29475	23,08
380	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35008751	1	3	13/03/2024 18:00	14/03/2024 17:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29475	163,70
381	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35008751	1	3	13/03/2024 18:00	14/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29475	23,40
382	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	35008771	1	3	13/03/2024 18:02	15/03/2024 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	38740	92,21
383	39	3	2024	13367	PSK01F2	PSK	35008777	1	3	13/03/2024 18:03	14/03/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	68895	57,15
384	39	3	2024	15500	IBP01I5	IBP	35008865	1	3	13/03/2024 18:10	14/03/2024 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	46	27256	327,37
385	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35008885	1	3	13/03/2024 18:13	14/03/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	48239	236,95
386	39	3	2024	13382	SLP01P3	SLP	35008941	1	3	13/03/2024 18:18	13/03/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	19595	38,37
387	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35008989	1	3	13/03/2024 18:21	14/03/2024 21:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27318	26,78
388	39	3	2024	13252	BBR01I1	BBR	35009011	1	3	13/03/2024 18:23	14/03/2024 19:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27247	123,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
389	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35009049	1	3	13/03/2024 18:27	14/03/2024 09:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	22052	119,73
390	39	3	2024	16560	ARR01L1	ARR	35009051	1	3	13/03/2024 18:27	14/03/2024 16:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	264	17867	5937,36
391	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35009081	1	3	13/03/2024 18:29	15/03/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	44,42
392	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	35009101	1	3	13/03/2024 18:31	14/03/2024 08:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	41205	28,19
393	39	3	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35009129	1	3	13/03/2024 18:34	14/03/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	31677	837,63
394	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	35009193	1	3	13/03/2024 18:42	15/03/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	37385	167,52
395	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35009229	1	3	13/03/2024 18:46	14/03/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	119	27318	1971,57
396	39	3	2024	13249	BCR01C6	BCR	35009245	1	3	13/03/2024 18:48	13/03/2024 21:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	108948	47,32
397	39	3	2024	16570	NVR01N5	NVR	35009249	1	3	13/03/2024 18:48	15/03/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	83	29176	4394,00
398	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35009311	1	3	13/03/2024 18:56	14/03/2024 23:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	84659	56,21
399	39	3	2024	13255	BMS01S4	BMS	35009323	1	3	13/03/2024 18:57	14/03/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	118530	68,55
400	39	3	2024	13305	ITE01I3	ITE	35009409	1	3	13/03/2024 19:04	14/03/2024 07:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	38491	89,61
401	39	3	2024	13390	TRR01P1	TRR	35009433	1	3	13/03/2024 19:07	15/03/2024 17:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	74	25083	3436,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
402	39	3	2024	15854	JAB01F1	JAB	35009459	1	3	13/03/2024 19:09	16/03/2024 08:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	61,16
403	39	3	2024	13234	ACR01P3	ACR	35009479	1	3	13/03/2024 08:27	13/03/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	29560	135,81
404	39	3	2024	13234	ACR01P2	ACR	35009513	1	3	13/03/2024 19:14	14/03/2024 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	29560	39,11
405	39	3	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	35009585	1	3	13/03/2024 19:23	13/03/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35389	0,98
406	39	3	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	35009585	1	3	13/03/2024 20:21	13/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35389	14,22
407	39	3	2024	16565	JZN01M7	JZN	35009669	1	3	13/03/2024 19:32	14/03/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	21,39
408	39	3	2024	13276	ITP01L8	ITP	35009707	1	3	13/03/2024 19:35	14/03/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	57201	283,12
409	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35009719	1	3	13/03/2024 19:38	14/03/2024 05:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	334	37022	3397,52
410	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35009719	1	3	13/03/2024 22:49	14/03/2024 05:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	494	37022	3220,47
411	39	3	2024	15504	GCN01N1	GCN	35009725	1	3	13/03/2024 19:39	13/03/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53782	5,79
412	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35009747	1	3	13/03/2024 19:40	14/03/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	38740	296,11
413	39	3	2024	16561	SBC01L4	SBC	35009763	1	3	13/03/2024 19:40	14/03/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	31462	27,55
414	39	3	2024	13238	AMT01P3	AMT	35009775	1	3	13/03/2024 19:41	14/03/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	19,73
415	39	3	2024	13334	MSJ01MA	MSJ	35009779	1	3	13/03/2024 19:36	14/03/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	77994	359,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
416	39	3	2024	13244	ARP01M2	ARP	35009783	1	3	13/03/2024 19:42	14/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	12	13339	238,49
417	39	3	2024	15850	SNP01N2	SNP	35009819	1	3	13/03/2024 19:47	14/03/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	29864	110,65
418	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35009861	1	3	13/03/2024 19:55	14/03/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54123	4,82
419	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	35009889	1	3	13/03/2024 19:58	13/03/2024 23:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	204	104662	704,25
420	39	3	2024	15501	PBU01P3	PBU	35009897	1	3	13/03/2024 19:59	14/03/2024 02:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	25222	133,02
421	39	3	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35009935	1	3	13/03/2024 20:07	13/03/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	240	48331	743,73
422	39	3	2024	13297	IDP01I4	IDP	35009949	1	3	13/03/2024 14:13	14/03/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13715	23,88
423	39	3	2024	13297	IDP01I4	IDP	35009949	1	3	13/03/2024 14:13	16/03/2024 17:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13715	74,80
424	39	3	2024	13297	IDP01I4	IDP	35009949	1	3	16/03/2024 12:05	16/03/2024 17:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13715	4,95
425	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35009959	1	3	13/03/2024 17:32	13/03/2024 22:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	10966	29,66
426	39	3	2024	13365	PCI01C1	PCI	35009971	1	3	13/03/2024 20:12	13/03/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	277	73906	220,98
427	39	3	2024	13365	PCI01C1	PCI	35009971	1	3	13/03/2024 20:12	14/03/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	73906	84,86
428	39	3	2024	13365	PCI01C1	PCI	35009971	1	3	13/03/2024 21:00	14/03/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	73906	40,04
429	39	3	2024	13236	AGF01S4	AGF	35009977	1	3	13/03/2024 20:13	14/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	160	59241	2569,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
430	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35010015	1	3	13/03/2024 20:17	13/03/2024 23:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	82	32339	299,73
431	39	3	2024	13240	APR01P5	APR	35010051	1	3	13/03/2024 20:21	14/03/2024 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	62	14205	795,32
432	39	3	2024	13282	DID01F2	DID	35010079	1	3	13/03/2024 20:24	14/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	62518	178,52
433	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35010137	1	3	13/03/2024 20:32	13/03/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	176	55838	318,61
434	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35010137	1	3	13/03/2024 20:32	13/03/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1324	55838	2852,12
435	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35010137	1	3	13/03/2024 20:32	13/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3129	55838	9545,19
436	39	3	2024	13280	DIF01I2	DIF	35010137	1	3	13/03/2024 20:32	13/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	196	60900	597,91
437	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35010137	1	3	13/03/2024 22:20	13/03/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	267	55838	91,82
438	39	3	2024	13280	DIF01I2	DIF	35010137	1	3	13/03/2024 22:20	13/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	60900	45,89
439	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35010137	1	3	13/03/2024 22:20	13/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	503	55838	623,86
440	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35010137	1	3	13/03/2024 23:22	13/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2158	55838	473,56
441	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	35010153	1	3	13/03/2024 20:36	14/03/2024 06:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	18149	483,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
442	39	3	2024	15854	JAB01F8	JAB	35010179	1	3	13/03/2024 20:39	15/03/2024 02:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	42249	29,41
443	39	3	2024	13330	MSP01P2	MSP	35010183	1	3	13/03/2024 20:40	14/03/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35428	38,58
444	39	3	2024	13282	DID01F4	DID	35010197	1	3	13/03/2024 20:42	15/03/2024 21:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	49,04
445	39	3	2024	13276	DMC01C4	DMC	35010205	1	3	13/03/2024 20:44	14/03/2024 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	57201	18,12
446	39	3	2024	16946	HRZ01L8	HRZ	35010221	1	3	13/03/2024 20:46	15/03/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	35205	764,69
447	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35010235	1	3	13/03/2024 20:48	13/03/2024 23:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	378	52101	1155,21
448	39	3	2024	13340	MTB01S4	MTB	35010251	1	3	13/03/2024 20:51	14/03/2024 20:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	18945	395,05
449	39	3	2024	13385	TAP01F5	TAP	35010269	1	3	14/03/2024 13:20	14/03/2024 14:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	184	49311	201,48
450	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35010277	1	3	13/03/2024 20:54	14/03/2024 01:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	202	23871	951,76
451	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	35010349	1	3	13/03/2024 21:03	14/03/2024 01:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27247	12,57
452	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35010363	1	3	13/03/2024 21:05	15/03/2024 06:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	22870	372,70
453	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35010363	1	3	13/03/2024 21:05	15/03/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	22870	77,14
454	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35010363	1	3	15/03/2024 06:58	15/03/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22870	18,75
455	39	3	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	35010401	1	3	13/03/2024 21:09	14/03/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	48331	54,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
456	39	3	2024	13240	APR01P3	APR	35010501	1	3	13/03/2024 21:19	14/03/2024 00:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	14205	100,03
457	39	3	2024	13340	MTB01S4	MTB	35010503	1	3	13/03/2024 21:19	14/03/2024 19:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	18945	21,94
458	39	3	2024	13238	AMT01P3	AMT	35010511	1	3	13/03/2024 21:20	14/03/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	22761	29,02
459	39	3	2024	13339	MDM01M7	MDM	35010531	1	3	13/03/2024 21:21	14/03/2024 00:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	104662	6,58
460	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35010559	1	3	13/03/2024 21:25	15/03/2024 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	76052	189,63
461	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35010565	1	3	13/03/2024 21:26	15/03/2024 23:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	25416	399,50
462	39	3	2024	15854	JAB01F9	JAB	35010571	1	3	13/03/2024 21:26	14/03/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	13,96
463	39	3	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	35010573	1	3	13/03/2024 21:27	14/03/2024 21:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	23,94
464	39	3	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	35010583	1	3	13/03/2024 21:28	14/03/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	116	77994	450,21
465	39	3	2024	13260	CRC01C2	CRC	35010607	1	3	13/03/2024 21:31	14/03/2024 08:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	18149	22,54
466	39	3	2024	13355	PCJ01P4	PCJ	35010617	1	3	13/03/2024 21:32	14/03/2024 00:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	64	48331	197,07
467	39	3	2024	13355	PCJ01P4	PCJ	35010617	1	3	13/03/2024 23:50	14/03/2024 00:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	174	48331	136,30
468	39	3	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35010677	1	3	13/03/2024 21:37	14/03/2024 00:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	45003	69,40
469	39	3	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	35010689	1	3	13/03/2024 21:37	14/03/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	58	38828	959,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
470	39	3	2024	13356	PAP01FA	PAP	35010719	1	3	13/03/2024 21:38	14/03/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	64	55584	906,01
471	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35010793	1	3	13/03/2024 21:43	14/03/2024 04:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	113	27604	783,91
472	39	3	2024	13255	BMS01S1	BMS	35010797	1	3	13/03/2024 21:44	14/03/2024 06:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	560	118530	4898,29
473	39	3	2024	13317	JMA01M3	JMA	35010805	1	3	13/03/2024 21:44	14/03/2024 20:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	105772	225,65
474	39	3	2024	13330	MSP01P2	MSP	35010811	1	3	13/03/2024 21:45	14/03/2024 09:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	35428	96,39
475	39	3	2024	13255	BMS01S1	BMS	35010897	1	3	13/03/2024 21:51	15/03/2024 03:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	118530	119,35
476	39	3	2024	16566	SBU01S9	SBU	35010917	1	3	13/03/2024 21:53	13/03/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	180	50969	376,60
477	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35010945	1	3	13/03/2024 23:41	14/03/2024 00:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	95	57201	33,83
478	39	3	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35010955	1	3	13/03/2024 21:58	14/03/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	48331	98,66
479	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35010993	1	3	13/03/2024 22:03	13/03/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	57201	1,77
480	39	3	2024	13249	BCR01C3	BCR	35011005	1	3	13/03/2024 22:04	15/03/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	108948	76,58
481	39	3	2024	13252	BBR01I2	BBR	35011017	1	3	13/03/2024 22:05	14/03/2024 03:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27247	5,22
482	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35011023	1	3	13/03/2024 22:06	15/03/2024 09:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	68080	34,98
483	39	3	2024	13339	MDM01M4	MDM	35011031	1	3	13/03/2024 22:08	14/03/2024 07:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	104662	38,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
484	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35011061	1	3	13/03/2024 22:11	14/03/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	48239	17,36
485	39	3	2024	13238	AMT01P3	AMT	35011109	1	3	13/03/2024 22:17	14/03/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	22761	79,30
486	39	3	2024	16944	ACA01C3	ACA	35011145	1	3	13/03/2024 22:23	14/03/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	26093	134,01
487	39	3	2024	15858	ESB01S7	ESB	35011153	1	3	13/03/2024 22:25	14/03/2024 01:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	110	21913	299,93
488	39	3	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	35011217	1	3	13/03/2024 22:35	14/03/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	22505	751,84
489	39	3	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	35011217	1	3	13/03/2024 22:35	14/03/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	22505	614,52
490	39	3	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	35011217	1	3	14/03/2024 08:50	14/03/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	22505	4,80
491	39	3	2024	13360	PGB01P3	PGB	35011257	1	3	14/03/2024 07:35	14/03/2024 07:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	228	74040	28,75
492	39	3	2024	13273	CRT01M2	CRT	35011265	1	3	13/03/2024 22:40	14/03/2024 18:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	33	68080	663,46
493	39	3	2024	13382	SLP01P3	SLP	35011269	1	3	13/03/2024 22:40	14/03/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	68	19595	889,33
494	39	3	2024	13360	PGB01P3	PGB	35011281	1	3	13/03/2024 22:41	14/03/2024 15:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	74040	33,31
495	39	3	2024	13282	DID01F4	DID	35011315	1	3	13/03/2024 22:44	14/03/2024 09:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	248	62518	2595,94
496	39	3	2024	13360	PGB01P1	PGB	35011325	1	3	13/03/2024 22:45	13/03/2024 23:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	125	74040	126,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
497	39	3	2024	13255	BMS01S1	BMS	35011331	1	3	13/03/2024 22:45	15/03/2024 17:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	118530	42,97
498	39	3	2024	16565	JZN01M2	JZN	35011361	1	3	13/03/2024 22:50	14/03/2024 05:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	23	84659	157,67
499	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35011385	1	3	13/03/2024 22:53	14/03/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	37	68080	692,98
500	39	3	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	35011413	1	3	13/03/2024 22:58	14/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	16,61
501	39	3	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35011429	1	3	13/03/2024 23:01	14/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	213	22505	2301,05
502	39	3	2024	13360	PGB01P4	PGB	35011443	1	3	14/03/2024 11:30	14/03/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	413	74040	1048,45
503	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35011459	1	3	13/03/2024 23:07	15/03/2024 00:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	26	15383	669,01
504	39	3	2024	13291	ICH01I5	ICH	35011461	1	3	13/03/2024 23:07	14/03/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	30230	279,63
505	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35011479	1	3	13/03/2024 16:04	15/03/2024 00:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	28267	394,37
506	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35011505	1	3	13/03/2024 23:16	14/03/2024 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	295	61942	3073,24
507	39	3	2024	13367	PSK01F1	PSK	35011575	1	3	13/03/2024 23:29	14/03/2024 02:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	168	68895	552,86
508	39	3	2024	13334	MSJ01M8	MSJ	35011581	1	3	13/03/2024 23:30	14/03/2024 17:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	77994	361,92
509	39	3	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35011589	1	3	13/03/2024 23:19	14/03/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	48331	220,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
510	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35011609	1	3	13/03/2024 23:33	14/03/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	34297	429,24
511	39	3	2024	15849	IGT01M2	IGT	35011625	1	3	13/03/2024 23:35	14/03/2024 01:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	125	61942	281,28
512	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	35011635	1	3	13/03/2024 23:40	14/03/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	30230	718,44
513	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	35011635	1	3	13/03/2024 23:40	15/03/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	30230	81,33
514	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	35011635	1	3	15/03/2024 12:02	15/03/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	30230	133,19
515	39	3	2024	13340	MTB01S4	MTB	35011743	1	3	14/03/2024 00:09	16/03/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	18945	2034,98
516	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35011763	1	3	14/03/2024 00:20	15/03/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	22273	820,89
517	39	3	2024	13248	BBL01M5	BBL	35011879	1	3	14/03/2024 01:01	15/03/2024 03:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	43601	403,28
518	39	3	2024	15858	ESB01S7	ESB	35011919	1	3	14/03/2024 01:32	14/03/2024 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	21913	92,27
519	39	3	2024	15858	ESB01S7	ESB	35011921	1	3	13/03/2024 23:05	14/03/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	100	21913	1087,94
520	39	3	2024	13343	MNV01M4	MNV	35011985	1	3	14/03/2024 02:08	15/03/2024 05:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	41	35537	1137,11
521	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35012005	1	3	14/03/2024 02:15	14/03/2024 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	76052	8,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
522	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35012005	1	3	14/03/2024 09:36	14/03/2024 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	514	76052	563,12
523	39	3	2024	13367	PSK01M4	PSK	35012095	1	3	14/03/2024 03:46	14/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	125	68895	794,97
524	39	3	2024	13273	CRT01M9	CRT	35012109	1	3	14/03/2024 04:02	15/03/2024 05:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	46	68080	1163,26
525	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35012125	1	3	14/03/2024 04:28	14/03/2024 09:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	163	11709	881,60
526	39	3	2024	13236	AGF01I2	AGF	35012127	1	3	14/03/2024 04:35	14/03/2024 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	59241	5,35
527	39	3	2024	13242	ART01N4	ART	35012133	1	3	14/03/2024 04:44	14/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	127	40555	985,70
528	39	3	2024	13242	ART01N4	ART	35012133	1	3	14/03/2024 04:44	14/03/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	40555	386,92
529	39	3	2024	13244	ARP01M2	ARP	35012135	1	3	13/03/2024 09:06	14/03/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	13339	247,23
530	39	3	2024	13244	ARP01M2	ARP	35012139	1	3	13/03/2024 16:40	14/03/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	13339	123,38
531	39	3	2024	15850	SNP01N4	SNP	35012145	1	3	14/03/2024 04:48	14/03/2024 09:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	29864	19,38
532	39	3	2024	13288	ICP01N4	ICP	35012157	1	3	14/03/2024 04:58	14/03/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	15383	73,42
533	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35012163	1	3	14/03/2024 05:07	15/03/2024 06:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	147	35537	3660,63
534	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35012183	1	3	14/03/2024 05:25	15/03/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	22273	555,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
535	39	3	2024	13375	SLC01S6	SLC	35012191	1	3	14/03/2024 08:46	14/03/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	24446	413,62
536	39	3	2024	13315	JGT01L1	JGT	35012231	1	3	14/03/2024 05:59	15/03/2024 00:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	15452	361,13
537	39	3	2024	13392	UMB01I1	UMB	35012237	1	3	14/03/2024 06:00	15/03/2024 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	32,22
538	39	3	2024	15503	CRU01C3	CRU	35012245	1	3	14/03/2024 06:04	14/03/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	23871	16,81
539	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35012279	1	3	14/03/2024 06:09	14/03/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	10966	238,82
540	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35012323	1	3	14/03/2024 06:18	14/03/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	79	34998	689,80
541	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35012323	1	3	14/03/2024 12:25	14/03/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	34998	91,19
542	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35012337	1	3	14/03/2024 06:20	14/03/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	61942	118,05
543	39	3	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35012341	1	3	14/03/2024 06:20	14/03/2024 23:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	31677	592,43
544	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35012347	1	3	14/03/2024 06:21	15/03/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	156	23000	4559,01
545	39	3	2024	13263	CCA01C2	CCA	35012357	1	3	14/03/2024 06:22	15/03/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	59	76052	2424,88
546	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35012363	1	3	14/03/2024 06:23	15/03/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	40555	3604,14
547	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35012373	1	3	14/03/2024 06:26	14/03/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	23000	180,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
548	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35012373	1	3	14/03/2024 15:27	14/03/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	551	23000	1646,42
549	39	3	2024	15854	JAB01F4	JAB	35012377	1	3	14/03/2024 06:27	15/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	42249	59,10
550	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35012381	1	3	13/03/2024 15:22	14/03/2024 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	49058	182,93
551	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	35012391	1	3	14/03/2024 06:30	14/03/2024 18:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	30230	119,76
552	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35012441	1	3	14/03/2024 06:36	14/03/2024 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	61942	576,68
553	39	3	2024	13339	MDM01M1	MDM	35012447	1	3	14/03/2024 06:37	15/03/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	104662	114,00
554	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35012455	1	3	14/03/2024 06:38	14/03/2024 15:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	42	11709	360,03
555	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35012505	1	3	14/03/2024 06:45	14/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	72	68080	767,32
556	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35012505	1	3	14/03/2024 13:08	14/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	77	68080	330,24
557	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35012505	1	3	14/03/2024 14:42	14/03/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	68080	5,02
558	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35012505	1	3	14/03/2024 14:57	14/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	68080	4,94
559	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35012521	1	3	14/03/2024 06:48	14/03/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	139	27604	666,39
560	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35012539	1	3	14/03/2024 06:50	15/03/2024 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29475	31,87
561	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35012555	1	3	14/03/2024 03:58	14/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	99	21371	581,90

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
562	39	3	2024	13375	SLC01S2	SLC	35012557	1	3	14/03/2024 06:53	14/03/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	24446	59,50
563	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35012559	1	3	14/03/2024 06:53	15/03/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	61942	583,77
564	39	3	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35012565	1	3	14/03/2024 06:54	14/03/2024 12:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	45003	5,39
565	39	3	2024	13234	ACR01P3	ACR	35012579	1	3	14/03/2024 06:55	15/03/2024 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	29560	144,13
566	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35012591	1	3	14/03/2024 06:55	14/03/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	609	52101	4334,73
567	39	3	2024	15504	INH01I7	INH	35012683	1	3	14/03/2024 07:06	15/03/2024 08:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	53782	51,66
568	39	3	2024	15849	IGT01M2	IGT	35012687	1	3	14/03/2024 07:07	14/03/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61942	7,79
569	39	3	2024	15849	IGT01M2	IGT	35012687	1	3	14/03/2024 11:25	14/03/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	82	61942	286,77
570	39	3	2024	16558	JND01L5	JND	35012693	1	3	14/03/2024 07:08	14/03/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	54019	26,90
571	39	3	2024	13387	TNG01S7	TNG	35012713	1	3	14/03/2024 07:10	14/03/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	41205	35,42
572	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	35012717	1	3	14/03/2024 07:11	14/03/2024 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	101	24434	1183,19
573	39	3	2024	13319	LVM01M2	LVM	35012741	1	3	14/03/2024 07:13	15/03/2024 07:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	25483	239,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
574	39	3	2024	13270	CAT01C3	CAT	35012761	1	3	14/03/2024 07:15	15/03/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54806	32,57
575	39	3	2024	13261	CRE01C4	CRE	35012767	1	3	14/03/2024 07:16	14/03/2024 13:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11823	5,94
576	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35012777	1	3	14/03/2024 07:16	14/03/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	22273	159,64
577	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35012805	1	3	14/03/2024 07:20	14/03/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54019	14,07
578	39	3	2024	15502	TAA01Y1	TAA	35012807	1	3	14/03/2024 07:20	14/03/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	31677	22,02
579	39	3	2024	15502	TAA01Y1	TAA	35012807	1	3	14/03/2024 07:20	14/03/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31677	5,67
580	39	3	2024	15502	TAA01Y1	TAA	35012807	1	3	14/03/2024 07:20	14/03/2024 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	31677	11,62
581	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35012809	1	3	14/03/2024 07:20	14/03/2024 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	35389	89,55
582	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35012845	1	3	14/03/2024 07:24	15/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	68080	407,44
583	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35012845	1	3	14/03/2024 07:24	15/03/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	68080	585,41
584	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	35012857	1	3	14/03/2024 07:25	14/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	18149	174,15
585	39	3	2024	15848	JCS01P1	JCS	35012891	1	3	14/03/2024 07:28	14/03/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	16726	50,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
586	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35012897	1	3	14/03/2024 07:28	15/03/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	37022	2340,00
587	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35012939	1	3	14/03/2024 07:33	14/03/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54019	15,02
588	39	3	2024	15500	IBP01I3	IBP	35012961	1	3	14/03/2024 07:33	14/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27256	24,10
589	39	3	2024	13334	MSJ01M9	MSJ	35012971	1	3	14/03/2024 07:35	15/03/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	77994	119,62
590	39	3	2024	13273	CRT01M3	CRT	35013029	1	3	14/03/2024 07:40	15/03/2024 10:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	26,53
591	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35013061	1	3	14/03/2024 07:42	14/03/2024 21:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37022	13,35
592	39	3	2024	16566	SBU01S5	SBU	35013103	1	3	14/03/2024 07:46	14/03/2024 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	50969	257,89
593	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35013115	1	3	14/03/2024 07:47	15/03/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25319	117,19
594	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35013209	1	3	14/03/2024 07:52	14/03/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	11709	87,85
595	39	3	2024	13387	TNG01S5	TNG	35013227	1	3	14/03/2024 07:53	14/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	41205	9,11
596	39	3	2024	13369	QXD01P3	QXD	35013245	1	3	14/03/2024 07:54	15/03/2024 14:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	20	49058	605,72
597	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35013273	1	3	14/03/2024 07:55	15/03/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	23000	61,91
598	39	3	2024	13238	BLA01L4	BLA	35013303	1	3	14/03/2024 07:57	14/03/2024 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	15,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
599	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	35013305	1	3	14/03/2024 07:57	15/03/2024 08:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	37022	874,36
600	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35013311	1	3	14/03/2024 07:58	14/03/2024 12:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	27604	44,34
601	39	3	2024	13308	ITK01I2	ITK	35013327	1	3	14/03/2024 07:59	14/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	9,43
602	39	3	2024	15854	JAB01F9	JAB	35013371	1	3	14/03/2024 08:03	15/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	32,05
603	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35013427	1	3	14/03/2024 08:06	14/03/2024 10:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	21371	2,82
604	39	3	2024	13334	MSJ01MA	MSJ	35013437	1	3	14/03/2024 07:51	14/03/2024 13:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	49	77994	282,14
605	39	3	2024	15854	JAB01F2	JAB	35013447	1	3	14/03/2024 08:08	15/03/2024 04:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	42249	61,71
606	39	3	2024	15502	TAA01Y1	TAA	35013463	1	3	14/03/2024 08:09	14/03/2024 13:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	31677	34,33
607	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35013485	1	3	14/03/2024 08:10	15/03/2024 00:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	34297	48,30
608	39	3	2024	13239	ANN01P3	ANN	35013501	1	3	14/03/2024 07:03	14/03/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	29475	274,81
609	39	3	2024	13369	QXD01P3	QXD	35013513	1	3	14/03/2024 08:12	16/03/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49058	51,77
610	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35013571	1	3	14/03/2024 08:16	15/03/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21303	35,48
611	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35013637	1	3	14/03/2024 08:21	14/03/2024 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	25222	108,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
612	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35013637	1	3	14/03/2024 08:21	15/03/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	25222	700,45
613	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35013637	1	3	15/03/2024 13:10	15/03/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	202	25222	612,62
614	39	3	2024	13288	ICP01N3	ICP	35013639	1	3	13/03/2024 15:48	14/03/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15383	18,16
615	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35013643	1	3	14/03/2024 08:22	15/03/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	84659	1011,94
616	39	3	2024	15852	MBC01P1	MBC	35013651	1	3	14/03/2024 08:22	14/03/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	24434	26,08
617	39	3	2024	13235	VCS01C3	VCS	35013725	1	3	14/03/2024 08:26	15/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22052	94,71
618	39	3	2024	15848	JCS01P3	JCS	35013761	1	3	14/03/2024 08:28	14/03/2024 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	6	16726	20,01
619	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35013795	1	3	14/03/2024 13:38	14/03/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	20940	16,50
620	39	3	2024	13375	SLC01S2	SLC	35013849	1	3	14/03/2024 08:33	14/03/2024 22:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	24446	28,46
621	39	3	2024	16557	IPU01L5	IPU	35013879	1	3	14/03/2024 08:35	15/03/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	25416	533,66
622	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35013889	1	3	14/03/2024 08:36	14/03/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	35537	8,16
623	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35013899	1	3	14/03/2024 08:36	15/03/2024 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	23000	224,30
624	39	3	2024	15504	INH01I2	INH	35013937	1	3	14/03/2024 08:38	15/03/2024 07:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	53782	45,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
625	39	3	2024	13253	BVG01P1	BVG	35013957	1	3	14/03/2024 08:39	15/03/2024 01:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	25319	66,91
626	39	3	2024	13245	BXD01L2	BXD	35014159	1	3	14/03/2024 08:54	14/03/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	16578	23,09
627	39	3	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35014217	1	3	14/03/2024 08:57	14/03/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27460	67,30
628	39	3	2024	13340	MTB01S4	MTB	35014285	1	3	14/03/2024 09:01	14/03/2024 21:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	74	18945	925,60
629	39	3	2024	13319	LVM01M2	LVM	35014293	1	3	14/03/2024 09:01	14/03/2024 18:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	25483	19,47
630	39	3	2024	13238	AMT01P1	AMT	35014333	1	3	14/03/2024 09:04	14/03/2024 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	12,22
631	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35014431	1	3	14/03/2024 09:10	15/03/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	28267	257,58
632	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35014433	1	3	14/03/2024 09:11	15/03/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	22870	2141,20
633	39	3	2024	15856	QXB01N4	QXB	35014467	1	3	14/03/2024 09:13	14/03/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31732	2,50
634	39	3	2024	13253	BVG01P2	BVG	35014497	1	3	14/03/2024 09:17	14/03/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	88	25319	1271,31
635	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35014515	1	3	14/03/2024 09:18	15/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	28267	24,53
636	39	3	2024	13270	CAT01C3	CAT	35014545	1	3	13/03/2024 20:05	14/03/2024 12:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	146	54806	2397,28
637	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35014577	1	3	14/03/2024 09:22	15/03/2024 08:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22052	22,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
638	39	3	2024	13317	JMA01M4	JMA	35014587	1	3	13/03/2024 23:11	14/03/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	105772	179,10
639	39	3	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35014639	1	3	14/03/2024 09:27	14/03/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	31677	157,77
640	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	35014653	1	3	14/03/2024 08:04	14/03/2024 14:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	69	61942	429,03
641	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	35014653	1	3	14/03/2024 08:04	14/03/2024 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	242	61942	2551,89
642	39	3	2024	13356	PAP01F3	PAP	35014795	1	3	14/03/2024 17:45	15/03/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	55584	38,12
643	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35014913	1	3	14/03/2024 09:47	14/03/2024 15:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21371	5,34
644	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35014957	1	3	14/03/2024 09:50	15/03/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25319	29,52
645	39	3	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	35014973	1	3	14/03/2024 09:52	15/03/2024 00:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	41	38828	614,62
646	39	3	2024	13334	MSJ01M4	MSJ	35014999	1	3	14/03/2024 09:59	15/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	77994	24,16
647	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35015029	1	3	14/03/2024 09:55	15/03/2024 23:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	37,85
648	39	3	2024	13252	BBR01I3	BBR	35015071	1	3	14/03/2024 09:57	14/03/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	339	27247	1779,56
649	39	3	2024	15501	PBU01P2	PBU	35015077	1	3	14/03/2024 10:00	15/03/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	25222	927,52
650	39	3	2024	13263	CCA01C4	CCA	35015107	1	3	14/03/2024 10:02	15/03/2024 00:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	144	76052	2011,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
651	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35015109	1	3	14/03/2024 10:02	16/03/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	10966	3893,98
652	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35015163	1	3	13/03/2024 19:18	14/03/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	10966	16,82
653	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35015241	1	3	14/03/2024 13:18	15/03/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27318	23,57
654	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35015241	1	3	14/03/2024 13:18	15/03/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27318	11,78
655	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35015241	1	3	14/03/2024 22:23	15/03/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	77	27318	208,03
656	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35015265	1	3	14/03/2024 10:14	15/03/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23000	37,60
657	39	3	2024	13367	PSK01M4	PSK	35015269	1	3	14/03/2024 10:14	14/03/2024 23:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	228	68895	3108,84
658	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35015321	1	3	14/03/2024 10:19	14/03/2024 14:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	4,17
659	39	3	2024	13339	MDM01M4	MDM	35015323	1	3	14/03/2024 10:19	16/03/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	104662	52,57
660	39	3	2024	13356	PAP01F4	PAP	35015325	1	3	14/03/2024 12:42	15/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55584	21,13
661	39	3	2024	13355	PCJ01P3	PCJ	35015409	1	3	14/03/2024 10:25	18/03/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	48331	194,89
662	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35015475	1	3	14/03/2024 10:30	16/03/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	40555	941,00
663	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35015599	1	3	14/03/2024 10:40	14/03/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	86	18390	807,73
664	39	3	2024	13322	LMN01N3	LMN	35015655	1	3	14/03/2024 10:45	14/03/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	48239	5,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
665	39	3	2024	15857	MCA01L1	MCA	35015705	1	3	14/03/2024 10:48	15/03/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	18	18744	482,05
666	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35015743	1	3	14/03/2024 10:50	14/03/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	21371	92,94
667	39	3	2024	13282	DID01F4	DID	35015851	1	3	14/03/2024 10:58	14/03/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	6,02
668	39	3	2024	13375	SLC01S6	SLC	35015857	1	3	14/03/2024 10:58	14/03/2024 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24446	10,31
669	39	3	2024	13360	PGB01PA	PGB	35015997	1	3	14/03/2024 11:08	14/03/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	74040	20,02
670	39	3	2024	15850	SNP01N1	SNP	35016027	1	3	14/03/2024 11:13	14/03/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	29864	19,93
671	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35016059	1	3	14/03/2024 11:15	15/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	24,75
672	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	35016089	1	3	14/03/2024 11:16	14/03/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	41205	453,26
673	39	3	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	35016101	1	3	14/03/2024 11:17	14/03/2024 14:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	2,96
674	39	3	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35016169	1	3	14/03/2024 11:22	14/03/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	22505	32,71
675	39	3	2024	13260	CRC01C3	CRC	35016215	1	3	14/03/2024 11:26	14/03/2024 19:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	477	18149	3937,50
676	39	3	2024	13260	CRC01C3	CRC	35016215	1	3	14/03/2024 19:40	14/03/2024 21:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	18149	33,39
677	39	3	2024	13369	QXD01P5	QXD	35016237	1	3	14/03/2024 11:28	15/03/2024 00:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	81	49058	1031,49
678	39	3	2024	16948	PCU01L4	PCU	35016239	1	3	14/03/2024 11:28	15/03/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19067	35,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
679	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35016241	1	3	14/03/2024 11:28	15/03/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	22273	402,66
680	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35016277	1	3	14/03/2024 11:31	14/03/2024 18:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22273	7,05
681	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35016281	1	3	14/03/2024 20:05	15/03/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25222	22,58
682	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35016281	1	3	14/03/2024 20:05	15/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25222	68,23
683	39	3	2024	13375	SLC01S2	SLC	35016317	1	3	14/03/2024 11:34	14/03/2024 19:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	24446	201,42
684	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35016333	1	3	14/03/2024 12:02	15/03/2024 22:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	49058	136,40
685	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35016333	1	3	14/03/2024 12:02	15/03/2024 22:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	49058	68,20
686	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	35016431	1	3	14/03/2024 11:40	14/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	152	84659	656,39
687	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	35016431	1	3	14/03/2024 11:40	14/03/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	84659	21,35
688	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	35016431	1	3	14/03/2024 16:00	14/03/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	84659	2,04
689	39	3	2024	15854	JAB01F3	JAB	35016521	1	3	14/03/2024 11:48	16/03/2024 02:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	38,72
690	39	3	2024	13332	MTI01P3	MTI	35016555	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	17233	19,66
691	39	3	2024	13332	MTI01P3	MTI	35016555	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 19:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	17233	35,99
692	39	3	2024	13332	MTI01P3	MTI	35016555	1	3	14/03/2024 15:47	14/03/2024 19:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	214	17233	699,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
693	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35016577	1	3	14/03/2024 11:52	14/03/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	35537	15,02
694	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35016747	1	3	14/03/2024 12:02	14/03/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	23871	6,29
695	39	3	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35016809	1	3	14/03/2024 12:06	16/03/2024 14:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29618	405,56
696	39	3	2024	13385	TAP01F6	TAP	35016929	1	3	14/03/2024 12:15	14/03/2024 19:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49311	6,79
697	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35017009	1	3	14/03/2024 12:25	14/03/2024 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	21391	45,66
698	39	3	2024	15858	ESB01S6	ESB	35017053	1	3	14/03/2024 12:30	15/03/2024 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	21913	734,11
699	39	3	2024	13291	ICH01I5	ICH	35017057	1	3	14/03/2024 12:30	14/03/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	30230	292,33
700	39	3	2024	13291	ICH01I5	ICH	35017057	1	3	14/03/2024 12:30	14/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	76	30230	867,18
701	39	3	2024	13356	PAP01F2	PAP	35017139	1	3	14/03/2024 12:39	14/03/2024 18:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	425	55584	2545,51
702	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35017251	1	3	14/03/2024 12:49	14/03/2024 20:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	86	32339	625,05
703	39	3	2024	13242	ART01N7	ART	35017367	1	3	14/03/2024 12:59	15/03/2024 01:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	40555	12,08
704	39	3	2024	13369	QXD01P3	QXD	35017401	1	3	14/03/2024 13:03	15/03/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	49058	47,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
705	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35017431	1	3	14/03/2024 13:04	14/03/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	1,92
706	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	35017449	1	3	14/03/2024 13:07	14/03/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	37022	206,75
707	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35017503	1	3	14/03/2024 12:41	14/03/2024 17:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	54123	48,36
708	39	3	2024	13302	INP01N5	INP	35017521	1	3	14/03/2024 13:12	15/03/2024 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21139	25,07
709	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35017541	1	3	14/03/2024 13:13	15/03/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	54	21391	1181,34
710	39	3	2024	13387	TNG01S6	TNG	35017549	1	3	14/03/2024 13:14	14/03/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	41205	24,15
711	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35017581	1	3	14/03/2024 13:16	14/03/2024 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	30	21391	45,34
712	39	3	2024	13317	JMA01M8	JMA	35017609	1	3	14/03/2024 13:19	16/03/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	105772	198,44
713	39	3	2024	13317	JMA01M8	JMA	35017609	1	3	16/03/2024 10:00	16/03/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	105772	78,94
714	39	3	2024	13330	MSP01P1	MSP	35017613	1	3	14/03/2024 13:19	14/03/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	35428	2,06
715	39	3	2024	13355	PCJ01P4	PCJ	35017639	1	3	14/03/2024 09:38	14/03/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	5,45
716	39	3	2024	13291	ICH01I4	ICH	35017697	1	3	14/03/2024 13:25	15/03/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	30230	47,83
717	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 13:26	14/03/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	146	35428	599,41
718	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 13:26	14/03/2024 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1460	35428	6139,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
719	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 13:26	14/03/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	687	35428	3116,69
720	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 13:26	14/03/2024 21:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	35428	16,16
721	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 17:33	14/03/2024 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	252	35428	25,06
722	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 17:33	14/03/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	109	35428	46,99
723	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35017725	1	3	14/03/2024 18:56	14/03/2024 21:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	542	35428	1405,29
724	39	3	2024	13260	CRC01C3	CRC	35017755	1	3	14/03/2024 13:39	14/03/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	18149	43,88
725	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35017897	1	3	14/03/2024 13:41	14/03/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	52101	68,21
726	39	3	2024	16949	PAR01C3	PAR	35017923	1	3	14/03/2024 16:22	15/03/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	18390	57,08
727	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35017953	1	3	14/03/2024 13:44	15/03/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	112	28267	2310,31
728	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35017991	1	3	14/03/2024 13:47	15/03/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34998	25,57
729	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35018013	1	3	14/03/2024 13:49	15/03/2024 13:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	27318	46,78
730	39	3	2024	16944	ACA01C3	ACA	35018037	1	3	14/03/2024 13:50	16/03/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	26093	183,38
731	39	3	2024	16944	ACA01C3	ACA	35018037	1	3	15/03/2024 23:20	16/03/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	55	26093	174,66
732	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35018047	1	3	14/03/2024 13:50	19/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21371	121,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
733	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35018047	1	3	14/03/2024 14:08	19/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21371	242,77
734	39	3	2024	13273	CRT01M6	CRT	35018091	1	3	14/03/2024 13:53	15/03/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	29,30
735	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35018095	1	3	14/03/2024 13:54	14/03/2024 23:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	35389	19,30
736	39	3	2024	13270	CAT01C6	CAT	35018113	1	3	14/03/2024 13:55	14/03/2024 20:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	54806	6,76
737	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35018239	1	3	14/03/2024 14:05	14/03/2024 22:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	38	54123	308,42
738	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35018287	1	3	14/03/2024 14:09	14/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	38828	200,10
739	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35018369	1	3	14/03/2024 14:15	15/03/2024 01:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	10,82
740	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35018403	1	3	14/03/2024 14:18	15/03/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	23000	97,43
741	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35018419	1	3	14/03/2024 11:42	15/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	235	16578	7313,53
742	39	3	2024	13308	ITK01I4	ITK	35018469	1	3	14/03/2024 14:22	14/03/2024 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	52101	81,97
743	39	3	2024	13273	CRT01M5	CRT	35018497	1	3	14/03/2024 14:24	15/03/2024 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	23,41
744	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35018513	1	3	14/03/2024 14:26	16/03/2024 00:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25319	34,11
745	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	35018569	1	3	14/03/2024 14:32	14/03/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	6,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
746	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	35018633	1	3	14/03/2024 14:39	15/03/2024 19:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	176	41205	5145,36
747	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35018673	1	3	14/03/2024 14:40	16/03/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	25416	2334,67
748	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35018701	1	3	14/03/2024 14:42	14/03/2024 18:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21371	4,26
749	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35018811	1	3	14/03/2024 14:51	14/03/2024 23:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	22052	85,19
750	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35018847	1	3	14/03/2024 14:53	16/03/2024 00:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29176	99,36
751	39	3	2024	16570	NVR01N2	NVR	35018899	1	3	14/03/2024 14:59	16/03/2024 07:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	29	29176	1179,51
752	39	3	2024	16570	NVR01N2	NVR	35018899	1	3	14/03/2024 14:59	16/03/2024 11:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	12	29176	529,55
753	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35018929	1	3	14/03/2024 15:01	15/03/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	21371	479,16
754	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	35018961	1	3	14/03/2024 15:04	14/03/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	27256	29,84
755	39	3	2024	13374	RSU01N4	RSU	35018977	1	3	14/03/2024 15:05	15/03/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37385	23,81
756	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35018981	1	3	14/03/2024 15:06	14/03/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27318	7,69
757	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35019033	1	3	14/03/2024 15:10	14/03/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	27318	221,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
758	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35019067	1	3	14/03/2024 15:13	15/03/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	13	23000	261,40
759	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35019069	1	3	14/03/2024 15:13	14/03/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	20	54123	108,84
760	39	3	2024	13332	MTI01P3	MTI	35019073	1	3	14/03/2024 15:14	15/03/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	17233	208,09
761	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	35019101	1	3	14/03/2024 15:16	16/03/2024 02:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	514	27318	17926,61
762	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35019105	1	3	14/03/2024 15:17	15/03/2024 23:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	32,07
763	39	3	2024	13236	AGF01S4	AGF	35019151	1	3	14/03/2024 15:20	14/03/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	59241	67,28
764	39	3	2024	16557	IPU01L5	IPU	35019177	1	3	14/03/2024 15:22	15/03/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	25416	356,31
765	39	3	2024	13387	TNG01S7	TNG	35019191	1	3	14/03/2024 15:23	15/03/2024 09:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	41205	148,02
766	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35019205	1	3	14/03/2024 15:24	15/03/2024 13:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	84	40555	1880,39
767	39	3	2024	13270	CAT01C3	CAT	35019223	1	3	14/03/2024 15:25	15/03/2024 06:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	54806	241,92
768	39	3	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35019239	1	3	14/03/2024 21:39	15/03/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29618	183,60
769	39	3	2024	13387	TNG01S3	TNG	35019245	1	3	14/03/2024 15:27	15/03/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	41205	52,93
770	39	3	2024	16560	ARR01L1	ARR	35019247	1	3	14/03/2024 15:27	15/03/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	179	17867	4642,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
771	39	3	2024	15504	INH01I7	INH	35019261	1	3	14/03/2024 15:28	14/03/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	97	53782	225,85
772	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35019279	1	3	14/03/2024 15:29	15/03/2024 08:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	127	34297	2181,51
773	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	35019313	1	3	14/03/2024 15:31	15/03/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	25483	45,68
774	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	35019313	1	3	15/03/2024 10:42	15/03/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	25483	55,05
775	39	3	2024	16560	ARR01L1	ARR	35019355	1	3	14/03/2024 15:34	16/03/2024 12:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	17867	716,57
776	39	3	2024	13334	MSJ01M6	MSJ	35019437	1	3	14/03/2024 13:48	16/03/2024 11:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	77994	135,95
777	39	3	2024	16557	IPU01L4	IPU	35019439	1	3	14/03/2024 15:41	15/03/2024 01:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	149	25416	1477,75
778	39	3	2024	13356	PAP01F6	PAP	35019527	1	3	14/03/2024 15:48	14/03/2024 20:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	55584	91,45
779	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35019537	1	3	14/03/2024 15:48	15/03/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	22870	155,61
780	39	3	2024	13248	BBL01M4	BBL	35019581	1	3	14/03/2024 15:52	15/03/2024 21:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	27	43601	812,03
781	39	3	2024	13369	JTM01N2	JTM	35019595	1	3	14/03/2024 15:53	15/03/2024 04:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	49058	12,26
782	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35019629	1	3	14/03/2024 15:56	14/03/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	23871	11,47
783	39	3	2024	13248	BBL01M3	BBL	35019641	1	3	14/03/2024 15:57	15/03/2024 18:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	43601	133,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
784	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35019703	1	3	14/03/2024 16:03	15/03/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	158	18390	2991,25
785	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35019709	1	3	14/03/2024 16:03	16/03/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	29176	435,69
786	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35019721	1	3	14/03/2024 16:04	16/03/2024 02:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	25319	376,97
787	39	3	2024	13253	BVG01P1	BVG	35019727	1	3	14/03/2024 16:05	16/03/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	204	25319	10667,16
788	39	3	2024	13257	CMM01C3	CMM	35019747	1	3	14/03/2024 16:07	15/03/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	32339	43,22
789	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35019753	1	3	14/03/2024 16:08	15/03/2024 09:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35389	16,99
790	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35019757	1	3	14/03/2024 16:08	16/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	22273	792,41
791	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35019781	1	3	14/03/2024 16:11	15/03/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	13341	138,28
792	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35019795	1	3	14/03/2024 16:11	15/03/2024 07:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	29176	264,93
793	39	3	2024	16557	IPU01L5	IPU	35019805	1	3	13/03/2024 18:10	16/03/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	25416	653,00
794	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35019903	1	3	14/03/2024 16:19	15/03/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	68080	73,05
795	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35019907	1	3	14/03/2024 18:14	14/03/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	34297	9,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
796	39	3	2024	15504	GCN01N5	GCN	35019911	1	3	14/03/2024 16:20	14/03/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	53782	28,13
797	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35019913	1	3	14/03/2024 16:20	15/03/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	98	22273	1891,75
798	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35019971	1	3	14/03/2024 16:24	15/03/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	32339	167,54
799	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35020015	1	3	14/03/2024 16:28	15/03/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	200	32339	4141,83
800	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35020015	1	3	15/03/2024 08:44	15/03/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	32339	62,16
801	39	3	2024	13387	TNG01S7	TNG	35020025	1	3	14/03/2024 14:53	14/03/2024 22:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	163	41205	1178,58
802	39	3	2024	16557	IPU01L5	IPU	35020075	1	3	14/03/2024 16:34	17/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25416	143,05
803	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35020081	1	3	14/03/2024 16:35	16/03/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	46,05
804	39	3	2024	15849	IGT01M6	IGT	35020245	1	3	14/03/2024 17:56	14/03/2024 19:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	88	61942	143,83
805	39	3	2024	15849	IGT01M6	IGT	35020245	1	3	14/03/2024 19:14	14/03/2024 19:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	61942	3,70
806	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35020249	1	3	14/03/2024 16:51	15/03/2024 02:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	9,89
807	39	3	2024	13282	DID01F5	DID	35020261	1	3	14/03/2024 16:51	14/03/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	635	62518	3664,83
808	39	3	2024	13348	NVO01M5	NVO	35020269	1	3	14/03/2024 16:52	15/03/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	28267	17,77
809	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35020277	1	3	14/03/2024 16:52	14/03/2024 23:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	127	13329	844,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
810	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35020337	1	3	14/03/2024 16:58	15/03/2024 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	11823	47,45
811	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35020375	1	3	14/03/2024 17:01	15/03/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	19	29176	454,21
812	39	3	2024	13273	CRT01MA	CRT	35020381	1	3	14/03/2024 17:02	15/03/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	17,58
813	39	3	2024	13255	BMS01S4	BMS	35020433	1	3	14/03/2024 17:05	15/03/2024 19:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	118530	26,04
814	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	35020475	1	3	14/03/2024 17:10	15/03/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54123	19,17
815	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35020513	1	3	14/03/2024 15:18	15/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	61942	211,92
816	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35020517	1	3	14/03/2024 17:13	14/03/2024 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	54806	42,88
817	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35020531	1	3	14/03/2024 18:39	15/03/2024 20:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	26,07
818	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35020537	1	3	14/03/2024 17:15	14/03/2024 23:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	65	52101	394,53
819	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35020591	1	3	14/03/2024 17:19	16/03/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35428	41,35
820	39	3	2024	16944	ACA01C3	ACA	35020597	1	3	14/03/2024 17:20	15/03/2024 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	26093	89,55
821	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35020619	1	3	14/03/2024 17:22	15/03/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	22870	66,87
822	39	3	2024	13297	IDP01I1	IDP	35020623	1	3	14/03/2024 17:22	14/03/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	13715	27,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
823	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35020677	1	3	14/03/2024 17:28	15/03/2024 14:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18390	20,62
824	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35020689	1	3	14/03/2024 17:29	15/03/2024 15:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	186	29176	4069,06
825	39	3	2024	15500	IBP01I5	IBP	35020717	1	3	14/03/2024 17:32	15/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27256	23,89
826	39	3	2024	15858	ESB01S1	ESB	35020719	1	3	14/03/2024 17:32	16/03/2024 03:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21913	33,70
827	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	35020739	1	3	14/03/2024 17:33	15/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22052	44,07
828	39	3	2024	13234	ACR01P3	ACR	35020749	1	3	14/03/2024 17:34	15/03/2024 14:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	29560	1021,83
829	39	3	2024	15855	CND01C5	CND	35020775	1	3	13/03/2024 07:25	14/03/2024 22:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	37022	311,20
830	39	3	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35020851	1	3	14/03/2024 12:38	14/03/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45003	6,77
831	39	3	2024	15857	MCA01L2	MCA	35020895	1	3	14/03/2024 17:50	16/03/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	18744	165,52
832	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35020915	1	3	14/03/2024 17:51	15/03/2024 12:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	28267	166,75
833	39	3	2024	13305	ITE01I2	ITE	35020917	1	3	14/03/2024 17:51	14/03/2024 20:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38491	2,78
834	39	3	2024	13315	JGA01N5	JGA	35020951	1	3	14/03/2024 17:53	15/03/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15452	21,58
835	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35020967	1	3	14/03/2024 17:55	15/03/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	52101	79,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
836	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35020993	1	3	14/03/2024 17:58	15/03/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	19,14
837	39	3	2024	13375	SLC01S5	SLC	35020995	1	3	14/03/2024 17:58	15/03/2024 00:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24446	6,16
838	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35021023	1	3	14/03/2024 17:59	15/03/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	54123	6,35
839	39	3	2024	13330	MSP01P2	MSP	35021033	1	3	14/03/2024 18:00	15/03/2024 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	35428	224,09
840	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35021049	1	3	14/03/2024 18:02	15/03/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	28,14
841	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35021051	1	3	14/03/2024 18:02	15/03/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35428	27,61
842	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35021051	1	3	15/03/2024 21:38	15/03/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	35428	69,45
843	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35021071	1	3	14/03/2024 18:03	16/03/2024 01:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	23871	1141,93
844	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35021145	1	3	14/03/2024 18:09	15/03/2024 03:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	123	27604	1126,71
845	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	35021235	1	3	14/03/2024 18:17	14/03/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	3	54123	14,91
846	39	3	2024	15850	SNP01N1	SNP	35021249	1	3	14/03/2024 18:18	14/03/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	210	29864	497,06
847	39	3	2024	15850	SNP01N1	SNP	35021249	1	3	14/03/2024 18:18	14/03/2024 20:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	29864	174,74
848	39	3	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35021265	1	3	14/03/2024 18:19	15/03/2024 02:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	143	29618	1142,77
849	39	3	2024	13330	MSP01P1	MSP	35021295	1	3	14/03/2024 18:22	15/03/2024 08:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	62	35428	846,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
850	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35021361	1	3	14/03/2024 18:26	16/03/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	89	25319	3499,33
851	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	35021365	1	3	14/03/2024 07:30	15/03/2024 00:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	17,14
852	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35021463	1	3	14/03/2024 18:34	16/03/2024 15:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	124	29176	5585,20
853	39	3	2024	13348	NVO01M4	NVO	35021507	1	3	14/03/2024 18:37	14/03/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	130	28267	287,26
854	39	3	2024	13375	SLC01S7	SLC	35021509	1	3	14/03/2024 18:37	15/03/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24446	19,85
855	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35021519	1	3	14/03/2024 18:37	15/03/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22273	55,37
856	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	35021525	1	3	14/03/2024 18:38	14/03/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	3,80
857	39	3	2024	13367	PSK01M2	PSK	35021547	1	3	14/03/2024 18:39	14/03/2024 23:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	237	68895	1177,23
858	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35021549	1	3	14/03/2024 18:40	15/03/2024 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	49058	60,14
859	39	3	2024	13248	BBL01M4	BBL	35021629	1	3	14/03/2024 06:57	14/03/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43601	12,46
860	39	3	2024	13385	TAP01F7	TAP	35021661	1	3	14/03/2024 18:50	15/03/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	49311	45,89
861	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35021679	1	3	14/03/2024 18:51	15/03/2024 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	82	34297	1500,62
862	39	3	2024	15857	MCA01L2	MCA	35021695	1	3	14/03/2024 18:52	15/03/2024 16:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	18744	106,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
863	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	35021699	1	3	14/03/2024 18:53	15/03/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	27318	119,15
864	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	35021701	1	3	14/03/2024 18:53	17/03/2024 01:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	11068	163,03
865	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	35021701	1	3	16/03/2024 19:55	17/03/2024 01:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	11068	138,15
866	39	3	2024	13238	AMT01P1	AMT	35021719	1	3	14/03/2024 18:55	14/03/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	3,75
867	39	3	2024	15856	QXB01N5	QXB	35021747	1	3	14/03/2024 18:58	15/03/2024 00:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31732	5,48
868	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35021765	1	3	14/03/2024 19:00	15/03/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34297	22,62
869	39	3	2024	13339	MDM01M4	MDM	35021775	1	3	14/03/2024 19:01	14/03/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	210	104662	1019,61
870	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35021787	1	3	14/03/2024 19:02	15/03/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	11823	21,23
871	39	3	2024	16559	SBQ01F4	SBQ	35021813	1	3	14/03/2024 19:04	14/03/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1991	21391	4370,80
872	39	3	2024	13332	MTI01P2	MTI	35021883	1	3	14/03/2024 19:07	15/03/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	17233	76,31
873	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35021889	1	3	14/03/2024 18:19	15/03/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	106	50969	1918,81
874	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35021951	1	3	14/03/2024 19:09	14/03/2024 21:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	187	24434	445,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
875	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35021973	1	3	14/03/2024 19:11	15/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	160	23000	3556,44
876	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35021997	1	3	14/03/2024 19:12	14/03/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	156	24434	513,67
877	39	3	2024	13254	BJD01L2	BJD	35022017	1	3	14/03/2024 01:45	15/03/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	66582	409,37
878	39	3	2024	13254	BJD01L2	BJD	35022017	1	3	15/03/2024 13:38	15/03/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	261	66582	348,00
879	39	3	2024	13254	BJD01L2	BJD	35022017	1	3	15/03/2024 13:38	15/03/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	66582	46,20
880	39	3	2024	15856	QXB01N5	QXB	35022039	1	3	14/03/2024 19:14	15/03/2024 02:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	31732	76,36
881	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35022057	1	3	14/03/2024 19:15	15/03/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21371	5,22
882	39	3	2024	13273	CRT01MA	CRT	35022151	1	3	14/03/2024 19:21	15/03/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	16,08
883	39	3	2024	15854	JAB01FA	JAB	35022199	1	3	14/03/2024 19:24	16/03/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	43,20
884	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35022281	1	3	14/03/2024 19:29	15/03/2024 07:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	12,10
885	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35022291	1	3	14/03/2024 19:30	15/03/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	21303	253,10
886	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	35022329	1	3	13/03/2024 17:31	15/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16578	42,75
887	39	3	2024	13255	BMS01S6	BMS	35022459	1	3	14/03/2024 19:41	14/03/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	63	118530	148,54
888	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35022467	1	3	14/03/2024 19:42	15/03/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	61942	177,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
889	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35022489	1	3	14/03/2024 19:44	15/03/2024 13:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	50969	35,07
890	39	3	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35022525	1	3	14/03/2024 19:48	15/03/2024 16:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	45003	485,31
891	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35022539	1	3	14/03/2024 19:50	15/03/2024 09:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22505	40,78
892	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35022549	1	3	14/03/2024 19:51	15/03/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	74	27604	993,98
893	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	35022633	1	3	14/03/2024 19:58	15/03/2024 02:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	61942	30,20
894	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	35022633	1	3	15/03/2024 02:00	15/03/2024 02:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	61942	1,61
895	39	3	2024	13374	RSU01N6	RSU	35022695	1	3	14/03/2024 20:05	14/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	283	37385	991,05
896	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35022707	1	3	14/03/2024 20:05	15/03/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	92	52101	421,46
897	39	3	2024	13248	BBL01M7	BBL	35022745	1	3	14/03/2024 20:09	15/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	39	43601	748,71
898	39	3	2024	13305	ITE01I2	ITE	35022811	1	3	14/03/2024 20:15	15/03/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	38491	766,02
899	39	3	2024	13305	ITE01I2	ITE	35022811	1	3	14/03/2024 20:15	15/03/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	194	38491	2518,98
900	39	3	2024	13305	ITE01I2	ITE	35022811	1	3	14/03/2024 20:15	15/03/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	38491	259,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
901	39	3	2024	13382	SLP01P2	SLP	35022859	1	3	14/03/2024 20:21	14/03/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	19595	11,61
902	39	3	2024	16949	PAR01C4	PAR	35022871	1	3	14/03/2024 20:22	14/03/2024 23:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	18390	30,26
903	39	3	2024	16558	JND01L2	JND	35022895	1	3	14/03/2024 20:25	15/03/2024 00:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	72	54019	321,18
904	39	3	2024	13280	DIF01I3	DIF	35022901	1	3	14/03/2024 20:25	15/03/2024 22:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	25,89
905	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35022909	1	3	14/03/2024 20:27	15/03/2024 08:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54123	12,15
906	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35022941	1	3	14/03/2024 20:29	15/03/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	28267	169,02
907	39	3	2024	13255	BMS01S2	BMS	35022969	1	3	14/03/2024 20:33	15/03/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	118530	415,79
908	39	3	2024	13255	BMS01S2	BMS	35022969	1	3	15/03/2024 12:44	15/03/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	342	118530	1236,81
909	39	3	2024	13248	BBL01M2	BBL	35022979	1	3	14/03/2024 20:34	16/03/2024 07:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	43601	599,52
910	39	3	2024	13367	PSK01M4	PSK	35022985	1	3	14/03/2024 20:35	15/03/2024 00:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	68895	61,87
911	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35023017	1	3	14/03/2024 20:38	15/03/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	27604	1626,58
912	39	3	2024	13236	AGF01I3	AGF	35023075	1	3	14/03/2024 20:45	15/03/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	65	59241	1052,64
913	39	3	2024	13236	AGF01I3	AGF	35023075	1	3	15/03/2024 12:27	15/03/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	59241	17,81
914	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35023083	1	3	14/03/2024 20:47	15/03/2024 05:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	348	84659	3082,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
915	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35023129	1	3	14/03/2024 20:53	16/03/2024 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	115	35428	3264,69
916	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35023131	1	3	14/03/2024 20:54	15/03/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27604	99,67
917	39	3	2024	16565	JZN01M1	JZN	35023151	1	3	14/03/2024 20:56	15/03/2024 11:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	84659	112,84
918	39	3	2024	13365	PCI01C1	PCI	35023167	1	3	14/03/2024 20:58	15/03/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	73906	16,29
919	39	3	2024	16947	ITR01I2	ITR	35023189	1	3	14/03/2024 21:01	15/03/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	272	16519	4383,20
920	39	3	2024	13273	CRT01M2	CRT	35023197	1	3	14/03/2024 21:04	15/03/2024 15:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	18,41
921	39	3	2024	13360	PGB01P4	PGB	35023213	1	3	14/03/2024 15:10	15/03/2024 02:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	74040	55,43
922	39	3	2024	13360	PGB01P4	PGB	35023213	1	3	15/03/2024 00:20	15/03/2024 02:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	407	74040	786,87
923	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35023223	1	3	14/03/2024 21:09	15/03/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37022	18,86
924	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35023275	1	3	14/03/2024 21:20	15/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27460	64,99
925	39	3	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	35023347	1	3	14/03/2024 21:31	15/03/2024 13:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	16,02
926	39	3	2024	16561	SBC01L5	SBC	35023349	1	3	14/03/2024 21:32	15/03/2024 21:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	31462	334,45
927	39	3	2024	13346	MCP01M1	MCP	35023355	1	3	14/03/2024 21:33	15/03/2024 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22645	12,90
928	39	3	2024	13346	MCP01M1	MCP	35023355	1	3	14/03/2024 22:50	15/03/2024 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	208	22645	405,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
929	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35023375	1	3	14/03/2024 21:35	15/03/2024 17:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	40555	159,96
930	39	3	2024	13236	AGF01I2	AGF	35023391	1	3	14/03/2024 21:38	15/03/2024 00:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	59241	2,65
931	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35023423	1	3	14/03/2024 21:45	15/03/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	192	27318	2232,53
932	39	3	2024	15501	PBU01P3	PBU	35023427	1	3	14/03/2024 21:46	15/03/2024 04:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	25222	88,39
933	39	3	2024	13367	PSK01F1	PSK	35023461	1	3	14/03/2024 21:52	15/03/2024 03:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	361	68895	1887,13
934	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35023483	1	3	14/03/2024 21:55	15/03/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	20940	24,07
935	39	3	2024	13315	JGA01N6	JGA	35023495	1	3	14/03/2024 21:57	18/03/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	15452	92,04
936	39	3	2024	13255	BMS01S6	BMS	35023527	1	3	14/03/2024 22:03	15/03/2024 03:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	203	118530	1006,88
937	39	3	2024	13255	BMS01S1	BMS	35023569	1	3	14/03/2024 22:08	15/03/2024 07:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	46	118530	429,50
938	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	35023601	1	3	14/03/2024 22:14	15/03/2024 23:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	27318	2775,87
939	39	3	2024	15858	ESB01S2	ESB	35023651	1	3	13/03/2024 21:32	15/03/2024 01:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	232	21913	6481,69
940	39	3	2024	13317	JMA01M2	JMA	35023703	1	3	14/03/2024 22:38	15/03/2024 13:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	163	105772	2474,07
941	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35023735	1	3	14/03/2024 22:43	16/03/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	36,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
942	39	3	2024	13255	BMS01S3	BMS	35023743	1	3	14/03/2024 22:46	15/03/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	320	118530	5526,22
943	39	3	2024	16563	GBA01L4	GBA	35023749	1	3	14/03/2024 22:50	15/03/2024 23:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	137	9353	3356,58
944	39	3	2024	16563	GBA01L4	GBA	35023749	1	3	15/03/2024 20:52	15/03/2024 22:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	960	9353	1437,87
945	39	3	2024	13263	CCA01C6	CCA	35023777	1	3	14/03/2024 22:56	15/03/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	76052	638,16
946	39	3	2024	13374	RSU01N4	RSU	35023837	1	3	14/03/2024 23:10	15/03/2024 01:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	37385	5,11
947	39	3	2024	15854	JAB01F8	JAB	35023851	1	3	14/03/2024 23:13	16/03/2024 00:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	24,87
948	39	3	2024	13263	CCA01C5	CCA	35023917	1	3	14/03/2024 19:53	15/03/2024 00:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	67	76052	338,70
949	39	3	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	35023985	1	3	14/03/2024 23:57	15/03/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	145	38828	1723,41
950	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35024385	1	3	14/03/2024 20:55	15/03/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	84659	79,00
951	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35024465	1	3	14/03/2024 11:15	15/03/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	28267	212,27
952	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35024467	1	3	14/03/2024 08:12	15/03/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	23000	156,72
953	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35024469	1	3	14/03/2024 07:07	15/03/2024 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	23000	1684,57
954	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35024747	1	3	14/03/2024 22:01	14/03/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	125	68080	206,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
955	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35024747	1	3	14/03/2024 22:01	16/03/2024 03:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	334	68080	9787,13
956	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35024747	1	3	16/03/2024 03:15	16/03/2024 03:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	205	68080	15,38
957	39	3	2024	15501	PBU01P3	PBU	35024815	1	3	14/03/2024 09:55	15/03/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	25222	762,02
958	39	3	2024	15501	PBU01P3	PBU	35024815	1	3	14/03/2024 09:55	15/03/2024 10:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	25222	223,75
959	39	3	2024	13242	ART01N3	ART	35024867	1	3	14/03/2024 19:22	15/03/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	137	40555	2531,42
960	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	35028629	1	3	14/03/2024 19:40	15/03/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	299	34998	6360,39
961	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	35030811	1	3	14/03/2024 14:09	15/03/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	275	27318	8804,05
962	39	3	2024	16943	PDM01M8	PDM	35033189	1	3	14/03/2024 10:34	16/03/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	15291	99,13
963	39	3	2024	16943	PDM01M8	PDM	35033189	1	3	16/03/2024 10:17	16/03/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	15291	14,76
964	39	3	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35035683	1	3	14/03/2024 15:26	17/03/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29618	607,65
965	39	3	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35035683	1	3	14/03/2024 15:26	18/03/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	29618	2469,50
966	39	3	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35035683	1	3	17/03/2024 19:24	18/03/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	29618	76,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
967	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	35035999	1	3	14/03/2024 08:05	16/03/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	274	21139	11417,88
968	39	3	2024	13348	NVO01M4	NVO	BA01805062	1	3	13/03/2024 05:44	13/03/2024 09:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	47	28267	183,90
969	39	3	2024	13348	NVO01M4	NVO	BA01805062	1	3	13/03/2024 05:44	13/03/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	28267	82,72
970	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01805070	1	3	13/03/2024 04:20	13/03/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	733	38740	3433,29
971	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01805070	1	3	13/03/2024 04:20	13/03/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	52	38740	334,36
972	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01805070	1	3	13/03/2024 04:20	13/03/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	139	38740	1026,55
973	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01805070	1	3	13/03/2024 04:20	13/03/2024 13:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	42	38740	378,62
974	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01805070	1	3	13/03/2024 04:20	13/03/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	38740	100,12
975	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01805070	1	3	13/03/2024 04:20	13/03/2024 16:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	38740	341,98
976	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805086	1	3	13/03/2024 06:40	13/03/2024 08:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	27247	82,76
977	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805086	1	3	13/03/2024 06:40	13/03/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	27247	33,76
978	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805086	1	3	13/03/2024 06:40	13/03/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	136	27247	510,15
979	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805086	1	3	13/03/2024 06:40	13/03/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27247	10,10
980	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805088	1	3	13/03/2024 06:35	13/03/2024 06:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	434	27247	27,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
981	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805088	1	3	13/03/2024 06:35	13/03/2024 06:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1706	27247	138,38
982	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01805114	1	3	13/03/2024 08:21	13/03/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	11068	25,92
983	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01805114	1	3	13/03/2024 08:21	13/03/2024 12:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	151	11068	697,41
984	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01805114	1	3	13/03/2024 08:21	13/03/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	11068	26,32
985	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01805114	1	3	13/03/2024 08:21	13/03/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	11068	208,88
986	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01805166	1	3	13/03/2024 10:17	13/03/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	495	25083	48,13
987	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01805166	1	3	13/03/2024 10:17	13/03/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	784	25083	69,91
988	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805336	1	3	13/03/2024 14:29	13/03/2024 17:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	129	13329	418,60
989	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805336	1	3	13/03/2024 14:29	13/03/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	166	13329	940,30
990	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805336	1	3	13/03/2024 14:29	13/03/2024 20:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	13329	70,59
991	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805336	1	3	13/03/2024 14:29	13/03/2024 23:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	400	13329	3425,33
992	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805336	1	3	13/03/2024 19:02	13/03/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	129	13329	27,59
993	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01805394	1	3	13/03/2024 15:23	13/03/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	755	27318	449,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
994	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01805394	1	3	13/03/2024 15:23	13/03/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	110	27318	92,61
995	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01805414	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 16:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	452	27318	267,18
996	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01805414	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 16:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	568	41205	340,80
997	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01805414	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1063	41205	727,27
998	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01805414	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 18:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	60	41205	142,95
999	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01805414	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 19:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	16	41205	63,00
1000	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	BA01805414	1	3	13/03/2024 15:43	14/03/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	55	41205	969,92
1001	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01805434	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	325	27318	615,15
1002	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01805434	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 19:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	90	27318	304,45
1003	39	3	2024	15537	MCB01M4	MCB	BA01805434	1	3	13/03/2024 15:43	13/03/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	75	27318	293,23
1004	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01805438	1	3	13/03/2024 16:03	13/03/2024 17:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	947	22052	1200,85
1005	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01805438	1	3	13/03/2024 16:03	13/03/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	676	22052	1146,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1006	39	3	2024	15855	CND01C4	CND	BA01805464	1	3	13/03/2024 16:52	13/03/2024 18:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	852	37022	1745,65
1007	39	3	2024	15855	CND01C4	CND	BA01805464	1	3	13/03/2024 16:52	13/03/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	526	37022	1726,60
1008	39	3	2024	15855	CND01C4	CND	BA01805464	1	3	13/03/2024 16:52	13/03/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	37022	82,41
1009	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01805514	1	3	13/03/2024 18:00	13/03/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	714	29176	2188,81
1010	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01805514	1	3	13/03/2024 18:00	13/03/2024 23:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	121	29176	624,80
1011	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01805514	1	3	13/03/2024 22:40	13/03/2024 23:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	714	29176	356,21
1012	39	3	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA01805592	1	3	13/03/2024 18:51	14/03/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	242	18744	1574,14
1013	39	3	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA01805592	1	3	13/03/2024 18:51	14/03/2024 02:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	59	18744	470,61
1014	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	BA01805612	1	3	13/03/2024 19:52	13/03/2024 22:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	206	54806	445,42
1015	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	BA01805612	1	3	13/03/2024 19:52	13/03/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	320	54806	768,98
1016	39	3	2024	13322	TBU01S1	TBU	BA01805624	1	3	13/03/2024 23:23	14/03/2024 01:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	48239	27,83
1017	39	3	2024	15500	IBP01I5	IBP	BA01805634	1	3	13/03/2024 21:39	13/03/2024 22:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	787	27256	425,20
1018	39	3	2024	15500	IBP01I5	IBP	BA01805634	1	3	13/03/2024 21:39	14/03/2024 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	27256	177,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1019	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	BA01805638	1	3	13/03/2024 22:33	13/03/2024 22:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4835	55838	256,52
1020	39	3	2024	13280	DIF01I2	DIF	BA01805638	1	3	13/03/2024 22:33	13/03/2024 22:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	233	60900	12,36
1021	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805642	1	3	13/03/2024 23:30	14/03/2024 01:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	65	27247	146,32
1022	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01805642	1	3	13/03/2024 23:55	14/03/2024 01:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	275	27247	507,22
1023	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	BA01805664	1	3	13/03/2024 22:18	14/03/2024 00:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	179	21139	420,55
1024	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	BA01805664	1	3	13/03/2024 22:18	14/03/2024 01:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	122	21139	445,71
1025	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	BA01805664	1	3	13/03/2024 22:18	14/03/2024 02:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	21139	51,27
1026	39	3	2024	13356	PAP01F2	PAP	BA01805672	1	3	13/03/2024 22:40	13/03/2024 22:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	989	55584	89,01
1027	39	3	2024	13356	PAP01F2	PAP	BA01805672	1	3	13/03/2024 22:40	13/03/2024 23:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5321	55584	3551,77
1028	39	3	2024	13356	PAP01F2	PAP	BA01805672	1	3	13/03/2024 22:40	13/03/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	406	55584	393,37
1029	39	3	2024	13356	PAP01F2	PAP	BA01805672	1	3	13/03/2024 22:40	14/03/2024 05:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	195	55584	1398,58
1030	39	3	2024	13356	PAP01F2	PAP	BA01805672	1	3	14/03/2024 01:15	14/03/2024 05:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	406	55584	1862,75
1031	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	13/03/2024 23:21	14/03/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	72	61942	70,80
1032	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	13/03/2024 23:21	14/03/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	127	61942	250,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1033	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	13/03/2024 23:21	14/03/2024 03:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	61942	20,48
1034	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	13/03/2024 23:21	14/03/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	69	61942	711,66
1035	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	14/03/2024 09:23	14/03/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	20	61942	5,58
1036	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	14/03/2024 09:23	14/03/2024 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	61942	5,67
1037	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01805696	1	3	14/03/2024 09:23	14/03/2024 13:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	20	61942	75,67
1038	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805700	1	3	13/03/2024 23:55	14/03/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	706	13329	1030,96
1039	39	3	2024	16949	PAR01C2	PAR	BA01805738	1	3	14/03/2024 00:53	14/03/2024 01:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	18390	14,61
1040	39	3	2024	16949	PAR01C2	PAR	BA01805738	1	3	14/03/2024 00:53	14/03/2024 07:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	95	18390	663,84
1041	39	3	2024	16949	PAR01C2	PAR	BA01805738	1	3	14/03/2024 00:53	14/03/2024 08:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	18390	23,56
1042	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	BA01805800	1	3	14/03/2024 06:24	14/03/2024 06:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1346	25483	69,92
1043	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	BA01805800	1	3	14/03/2024 06:24	14/03/2024 06:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5773	25483	380,06
1044	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	BA01805800	1	3	14/03/2024 06:24	14/03/2024 07:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	208	25483	162,82
1045	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	BA01805800	1	3	14/03/2024 06:24	14/03/2024 07:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	433	25483	366,49
1046	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	BA01805800	1	3	14/03/2024 06:24	14/03/2024 14:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1437	25483	11196,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1047	39	3	2024	13319	LVM01M4	LVM	BA01805800	1	3	14/03/2024 09:21	14/03/2024 14:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	25483	4,83
1048	39	3	2024	13242	ART01N2	ART	BA01805810	1	3	14/03/2024 07:23	14/03/2024 07:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	351	40555	50,99
1049	39	3	2024	13242	ART01N2	ART	BA01805810	1	3	14/03/2024 07:28	14/03/2024 08:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	149	40555	207,77
1050	39	3	2024	13242	ART01N2	ART	BA01805810	1	3	14/03/2024 07:28	14/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	228	40555	1970,36
1051	39	3	2024	13242	ART01N2	ART	BA01805810	1	3	14/03/2024 09:56	14/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	620	40555	3821,09
1052	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805862	1	3	14/03/2024 08:25	14/03/2024 08:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	706	13329	319,27
1053	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805870	1	3	14/03/2024 08:57	14/03/2024 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	129	13329	369,19
1054	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01805870	1	3	14/03/2024 08:57	14/03/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	577	13329	4550,61
1055	39	3	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	BA01805914	1	3	14/03/2024 10:07	14/03/2024 10:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2368	48331	152,60
1056	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01805926	1	3	14/03/2024 10:29	14/03/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	104662	4,35
1057	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01805926	1	3	14/03/2024 10:29	14/03/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1514	104662	1681,38
1058	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01805926	1	3	14/03/2024 10:29	14/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1783	104662	2690,84
1059	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01805926	1	3	14/03/2024 10:29	14/03/2024 17:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	220	104662	1502,54
1060	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	BA01805930	1	3	14/03/2024 10:20	14/03/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	18149	7,65
1061	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	BA01805930	1	3	14/03/2024 14:04	14/03/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	18149	7,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1062	39	3	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01805958	1	3	14/03/2024 11:05	14/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	740	16519	1022,43
1063	39	3	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01805958	1	3	14/03/2024 11:05	14/03/2024 12:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	16519	5,71
1064	39	3	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01805958	1	3	14/03/2024 11:05	14/03/2024 14:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	268	16519	997,93
1065	39	3	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01805958	1	3	14/03/2024 11:05	15/03/2024 00:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	16519	118,38
1066	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01805974	1	3	14/03/2024 11:19	14/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	854	35389	3433,32
1067	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01805974	1	3	14/03/2024 11:19	14/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	422	35389	1698,55
1068	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01805974	1	3	14/03/2024 13:15	14/03/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	35389	92,61
1069	39	3	2024	16949	PAR01C2	PAR	BA01805996	1	3	14/03/2024 12:01	14/03/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	18390	26,97
1070	39	3	2024	16949	PAR01C2	PAR	BA01805996	1	3	14/03/2024 12:01	14/03/2024 16:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	98	18390	405,64
1071	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01806000	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1153	23000	488,42
1072	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01806000	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	202	23000	97,91
1073	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01806000	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 12:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1911	23000	1031,94
1074	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01806000	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1053	23000	601,38
1075	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01806000	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1117	23000	695,02
1076	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01806000	1	3	14/03/2024 11:51	14/03/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3190	23000	2357,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1077	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	BA01806018	1	3	14/03/2024 13:13	14/03/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	91	21371	264,51
1078	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	BA01806050	1	3	14/03/2024 12:53	14/03/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	131	34297	49,16
1079	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	BA01806050	1	3	14/03/2024 12:53	14/03/2024 13:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	442	34297	487,92
1080	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01806108	1	3	14/03/2024 13:42	14/03/2024 14:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3327	32339	2242,95
1081	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	14/03/2024 14:11	14/03/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	27318	24,07
1082	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	14/03/2024 14:11	14/03/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	289	27318	1159,13
1083	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	14/03/2024 14:11	14/03/2024 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	93	27318	539,99
1084	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	14/03/2024 14:11	14/03/2024 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	120	27318	697,73
1085	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	14/03/2024 14:11	14/03/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	27318	112,75
1086	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	14/03/2024 14:11	15/03/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	27318	554,85
1087	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	15/03/2024 10:51	15/03/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	27318	110,57
1088	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	BA01806130	1	3	15/03/2024 10:51	15/03/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	230	27318	1626,29
1089	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01806148	1	3	14/03/2024 14:32	14/03/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	537	49058	2221,69
1090	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01806148	1	3	14/03/2024 14:32	14/03/2024 19:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	119	49058	623,03
1091	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	BA01806152	1	3	14/03/2024 13:11	14/03/2024 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	902	16578	2489,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1092	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	BA01806152	1	3	14/03/2024 13:11	14/03/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	16578	24,17
1093	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	BA01806152	1	3	14/03/2024 13:11	14/03/2024 14:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1264	16578	1173,76
1094	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	BA01806152	1	3	14/03/2024 13:11	14/03/2024 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1853	16578	5105,53
1095	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	BA01806152	1	3	14/03/2024 13:11	14/03/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	262	16578	1054,26
1096	39	3	2024	13238	BLA01L4	BLA	BA01806162	1	3	14/03/2024 15:05	14/03/2024 18:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	22761	2,96
1097	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA01806170	1	3	14/03/2024 16:20	14/03/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	30230	54,12
1098	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	BA01806174	1	3	14/03/2024 15:00	14/03/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1753	54123	568,75
1099	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA01806200	1	3	14/03/2024 15:54	14/03/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	34998	1,54
1100	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA01806200	1	3	14/03/2024 15:58	14/03/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	127	34998	186,06
1101	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA01806200	1	3	14/03/2024 15:59	14/03/2024 17:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	325	34998	419,88
1102	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA01806200	1	3	14/03/2024 15:59	14/03/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	34998	5,02
1103	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01806214	1	3	14/03/2024 16:20	14/03/2024 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1586	25083	102,21
1104	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01806214	1	3	14/03/2024 16:20	14/03/2024 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2908	25083	7391,97
1105	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01806214	1	3	14/03/2024 16:20	15/03/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	309	25083	8157,51
1106	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01806214	1	3	14/03/2024 17:59	14/03/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	757	25083	221,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1107	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	14/03/2024 19:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	50	35537	108,08
1108	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	14/03/2024 23:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	35537	103,91
1109	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	15/03/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	324	37385	2701,17
1110	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	15/03/2024 10:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	35537	861,75
1111	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	15/03/2024 14:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	35537	218,23
1112	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	15/03/2024 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	35537	226,52
1113	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	BA01806236	1	3	14/03/2024 16:54	16/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	35537	48,09
1114	39	3	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01806258	1	3	14/03/2024 17:31	14/03/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	76052	17,34
1115	39	3	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01806258	1	3	14/03/2024 18:36	14/03/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	76052	4,76
1116	39	3	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01806258	1	3	14/03/2024 19:13	14/03/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	76052	47,60
1117	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	BA01806278	1	3	14/03/2024 18:37	14/03/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6771	50969	366,76
1118	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01806294	1	3	14/03/2024 18:53	14/03/2024 19:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1373	27256	310,07
1119	39	3	2024	15504	INH01I6	INH	BA01806294	1	3	14/03/2024 18:53	14/03/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	140	53782	106,48
1120	39	3	2024	15504	INH01I6	INH	BA01806294	1	3	14/03/2024 18:53	14/03/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	178	53782	259,68
1121	39	3	2024	15504	INH01I6	INH	BA01806294	1	3	14/03/2024 18:53	14/03/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	130	53782	189,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1122	39	3	2024	15504	INH0116	INH	BA01806294	1	3	14/03/2024 18:53	14/03/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	53782	26,36
1123	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 18:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	893	104662	72,43
1124	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5816	104662	542,83
1125	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1889	104662	234,03
1126	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 20:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	196	104662	216,96
1127	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 20:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1587	104662	1758,04
1128	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 20:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10218	104662	11353,33
1129	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3618	104662	5272,23
1130	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	BA01806344	1	3	14/03/2024 18:54	14/03/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2163	104662	3197,63
1131	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01806346	1	3	14/03/2024 19:26	14/03/2024 20:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	665	35389	943,93
1132	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01806346	1	3	14/03/2024 19:26	14/03/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	121	35389	305,32
1133	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01806346	1	3	14/03/2024 19:26	14/03/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	422	35389	1069,54
1134	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA01806346	1	3	14/03/2024 19:26	15/03/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	733	35389	4347,10
1135	39	3	2024	13256	PTR01I5	PTR	BA01806356	1	3	14/03/2024 19:38	14/03/2024 21:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	843	45003	1918,29
1136	39	3	2024	15504	INH0116	INH	BA01806448	1	3	14/03/2024 21:01	14/03/2024 21:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	464	53782	282,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1137	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	14/03/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1118	45003	1767,99
1138	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	14/03/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	45003	93,37
1139	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	15/03/2024 00:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	111	45003	488,25
1140	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	15/03/2024 13:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	45003	394,97
1141	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	15/03/2024 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	45003	1682,11
1142	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	15/03/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	45003	327,63
1143	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	15/03/2024 16:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	45003	1546,79
1144	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	BA01806464	1	3	14/03/2024 20:00	15/03/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	45003	253,35
1145	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01806556	1	3	14/03/2024 23:56	15/03/2024 03:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	11068	25,59
1146	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01806556	1	3	14/03/2024 23:56	15/03/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	11068	66,44
1147	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01806556	1	3	14/03/2024 23:56	15/03/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	83	11068	1152,82
1148	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01806556	1	3	14/03/2024 23:56	15/03/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	11068	138,93
1149	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01806556	1	3	14/03/2024 23:56	15/03/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	87	11068	1290,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1150	39	3	2024	13304	ITC0113	ITC	BA01806556	1	3	15/03/2024 14:00	15/03/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	96	11068	74,27
1151	39	3	2024	13304	ITC0113	ITC	BA01806556	1	3	15/03/2024 14:00	15/03/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	11068	17,33
1152	39	3	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	DT35382053	1	3	13/03/2024 13:31	13/03/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	48331	45,96

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 13/03/2024 a 15/03/2024 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 13 a 15/03/2024 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.

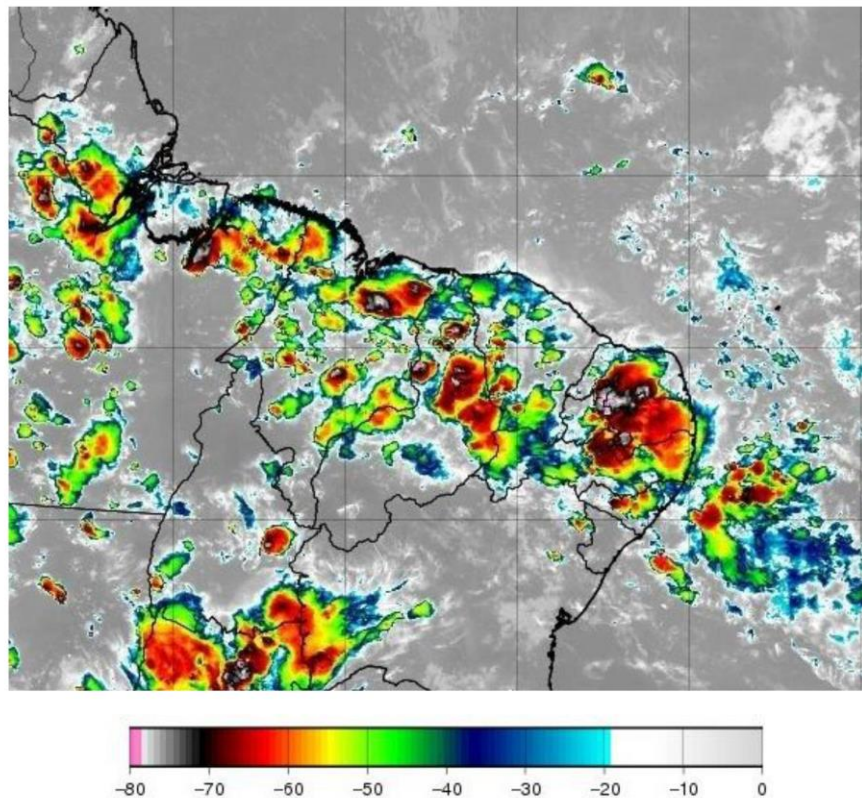


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 13/03. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

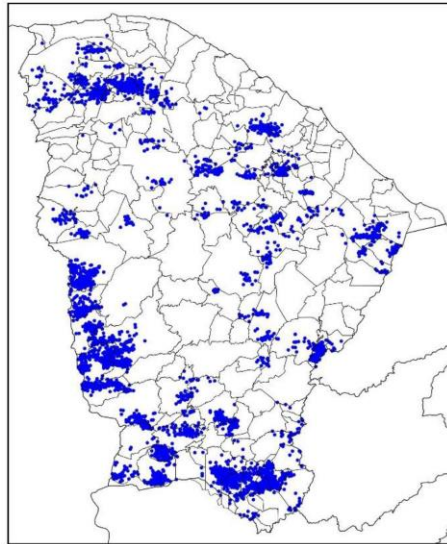
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -50°C equivalente à altura de 12 km.

2. ABRANGÊNCIA

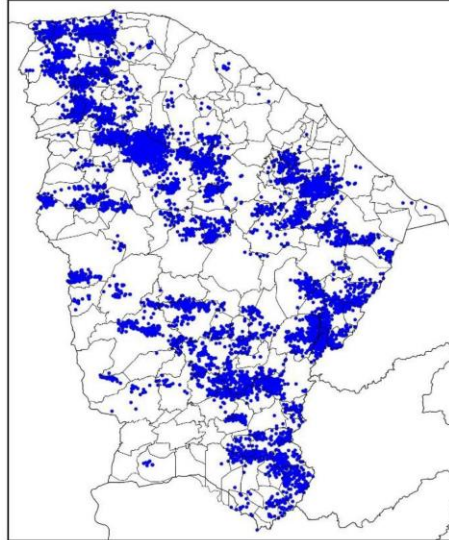
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-03-13



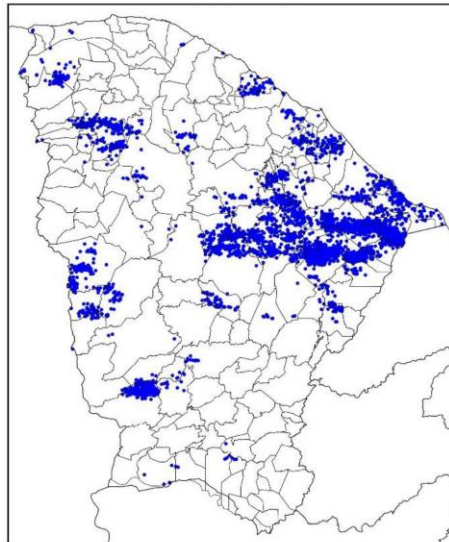
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-03-14



(b)

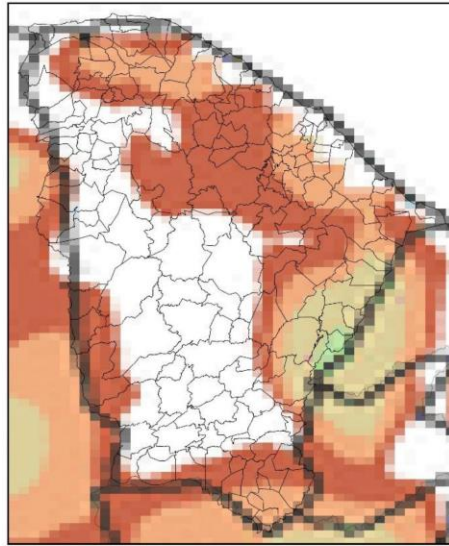
Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-03-15



(c)

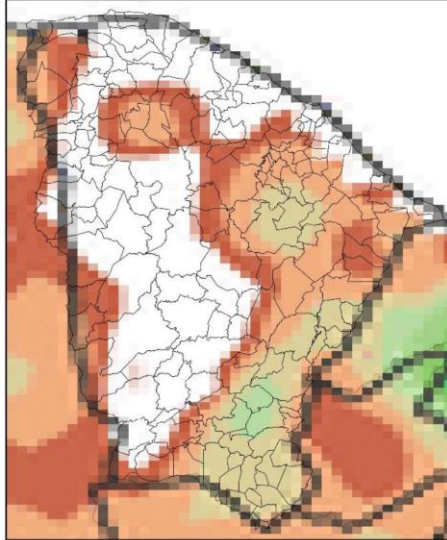
Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 13/03; (b) 14/03; e (c) 15/03.

Mapa de Precipitação
2024-03-13



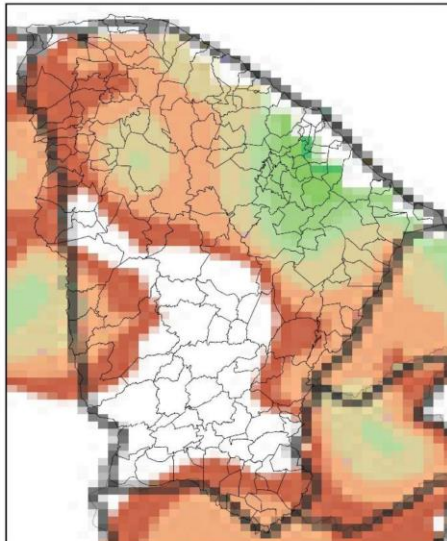
(a)

Mapa de Precipitação
2024-03-14



(b)

Mapa de Precipitação
2024-03-15

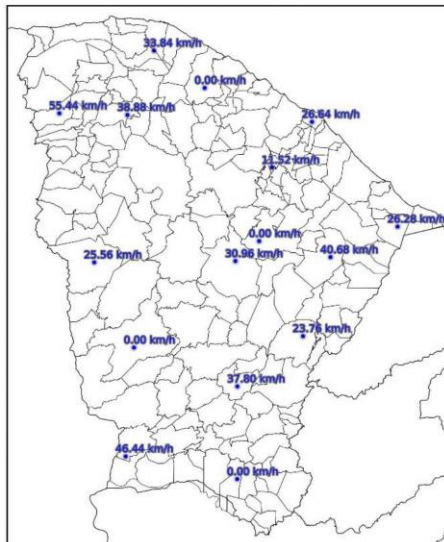


(c)



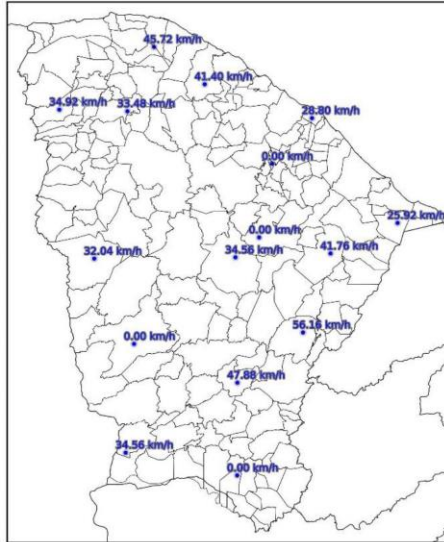
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 13/03; (b) 14/03; e (c) 15/03.

Mapa de Rajada Máxima
2024-03-13



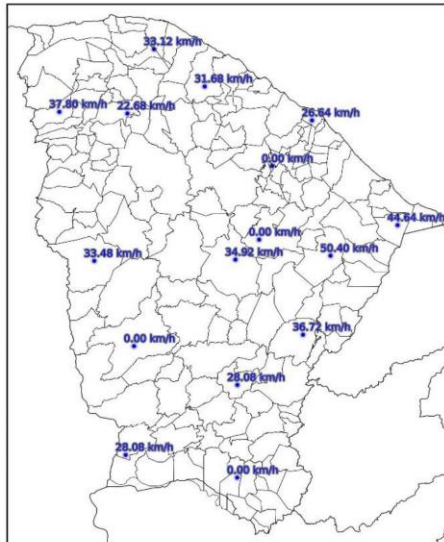
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2024-03-14



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2024-03-15



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 13/03; (b) 14/03; e (c) 15/03.

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 23.947 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 13/03/2024 a 15/03/2024.

Número/Código Evento	2024-021/ENEL CE
Número/Código do Laudo	021/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 13/03 - 00h00min 15/03
Centro sul	06h00min 13/03 - 00h00min 15/03
Leste	02h00min 13/03 - 00h00min 15/03
Centro norte	00h00min 13/03 - 22h00min 14/03
Fortaleza	08h00min 13/03 - 23h00min 14/03
Metropolitana	06h00min 13/03 - 00h00min 15/03
Atlântico	06h00min 13/03 - 23h00min 14/03
Norte	04h00min 13/03 - 23h00min 14/03

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/2024/03/13/ceara-amanhece-com-chuvas-nesta-quarta-feira-13-veja-municipios.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