



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 24 – 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.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	13
5.2	Tempos médios de atendimento	14
6	Evidências do evento	14
6.1	Matérias jornalísticas	14
6.2	Evidências Fotográficas	20
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	22
	ANEXO II - Laudo meteorológico	116

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 19 de março a 21 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 24 – 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 19 de março a 21 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 775.561 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 19/03 a 21/03/2024 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:	024– 03/2024 – CE – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	916
Código único do Relatório:	ISE 24 – 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	2024-024/ENEL CE
Número/Código do Laudo	024/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	04h00min 19/03 - 20h00min 20/03
Centro sul	00h00min 19/03 - 20h00min 20/03
Leste	07h00min 19/03 - 22h00min 20/03
Centro norte	04h00min 19/03 - 22h00min 20/03
Fortaleza	16h00min 19/03 - 19h00min 20/03
Metropolitana	05h00min 19/03 - 00h00min 21/03
Atlântico	02h00min 19/03 - 22h00min 20/03
Norte	01h00min 19/03 - 23h00min 20/03

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 19 de março a 21 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)
19/03/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL DE MARACANAÚ / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / IBIAPINA / ICAPEÚ / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LIMOIEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PORTEIRA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	457	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 7, 8 e 9 item 6.2
20/03/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / COLUNA / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPEÚ / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOIEIRO DO NORTE / MACAÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIBE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARANGABA / PECÉM / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / 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 / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	459	Chuva Intensa / Alagamento / Vias Obstruídas	Vide figuras 10 e 11 item 6.2

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

3.1 Mapa geoeétrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 024– 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 geoeétrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

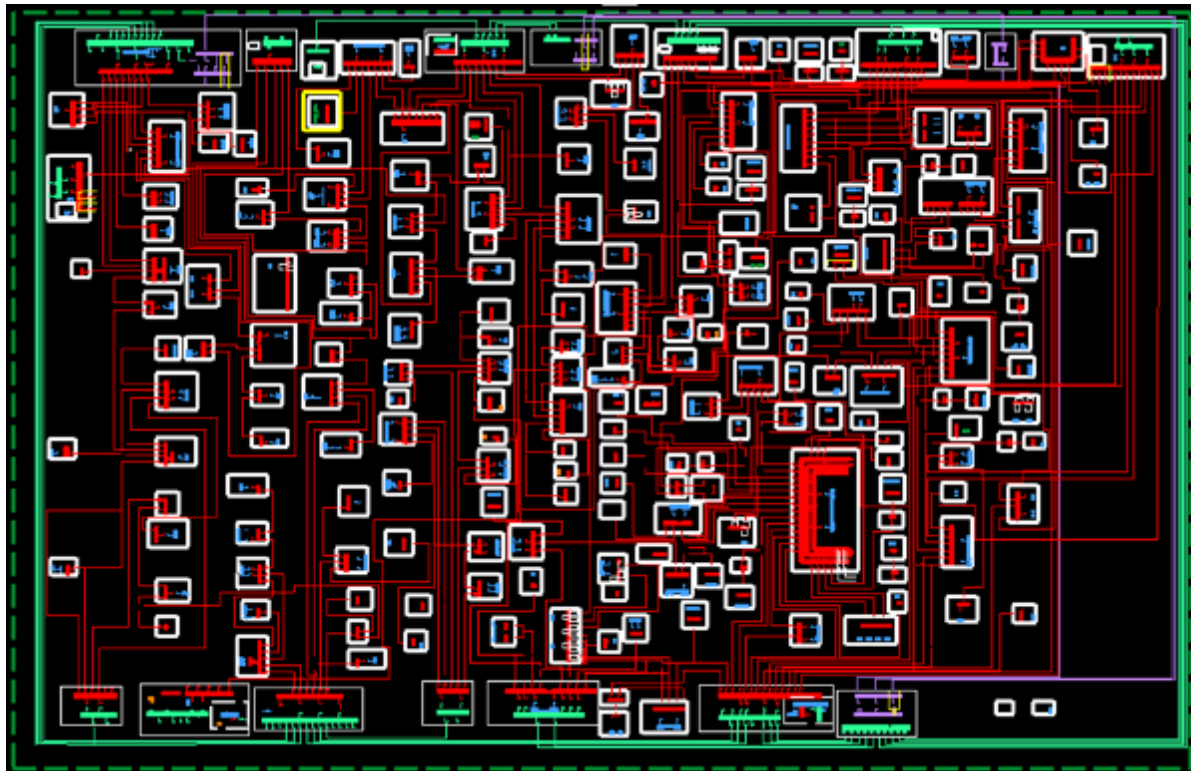


Figura 2 - Diagrama unifilar da região afetada.

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

3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 121 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	42	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	83	MNV	MORADA NOVA
2	ACA	ACARAÚ	43	DMU	DISTRITO INDUSTRIAL DE MARACANAÚ	84	MCB	MUCAMBO
3	ACR	ACOPIARA	44	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	85	MCP	MUCURIBE
4	AGF	ÁGUA FRIA	45	ESB	EUSÉBIO	86	NVO	NOVA OLINDA
5	ADT	ALDEOTA	46	GRJ	GRANJA	87	NVR	NOVA RUSSAS
6	AMT	AMONTADA	47	GCN	GUARACIABA DO NORTE	88	ORS	OROS
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	48	GRM	GUARAMIRANGA	89	PCJ	PACAJUS
8	APR	APUIARÉS	49	HRZ	HORIZONTE	90	PAP	PAPICU
9	AQZ	AQUIRAZ	50	IBP	IBIAPINA	91	PCU	PARACURU
10	ART	ARACATI	51	ICP	ICAPUÍ	92	PAR	PARAIPABA
11	ARU	ARARAS I	52	ICH	ICÓ	93	PBU	PARAMBU
12	ARR	ARARENDA	53	IGT	IGUATU	94	PGB	PARANGABA
13	ARP	ARARIPE	54	IDP	INDEPENDÊNCIA	95	PCM	PECÉM

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
14	BXD	BAIXO ACARAU II	55	INH	INHUÇU	96	PEB	PEDRA BRANCA
15	BLN	BALANÇO	56	INP	INHUPORANGA	97	PDM	PINDORETAMA
16	BLA	BALEIA	57	IPU	IPU	98	PTR	PORTEIRA
17	BNB	BANABUIU	58	ITC	ITAIÇABA	99	PRB	PRAIA BELA
18	BBL	BARBALHA	59	ITE	ITAPAJÉ	100	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
19	BCR	BARRA DO CEARÁ	60	ITK	ITAPIPOCA	101	QXD	QUIXADÁ
20	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	61	ITR	ITAREMA	102	QXB	QUIXERAMOBIM
21	BRT	BATURITÉ	62	JAB	JABUTI	103	RSU	RUSSAS I
22	BBR	BEBERIBE	63	JGB	JAGUARIBE	104	SQT	SANTA QUITÉRIA
23	BVG	BOA VIAGEM	64	JGA	JAGUARUANA	105	SLC	SÃO LUIS DO CURU
24	BJD	BOM JARDIM	65	JTM	JUATAMA	106	SNP	SENADOR POMPEU
25	BMS	BONSUCESSO	66	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	107	SBU	SOBRAL I
26	BRJ	BREJO SANTO	67	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	108	SBQ	SOBRAL IV
27	CMM	CAMOCIM	68	JCS	JUCÁS	109	SBC	SOBRAL V
28	CPS	CAMPOS SALES	69	JMA	JUREMA	110	SLP	SOLONÓPOLE
29	CND	CANINDÉ	70	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	111	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
30	CRC	CARACARÁ	71	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	112	TAA	TAUÁ
31	CRE	CARIRÉ	72	MCA	MACAOCA	113	TAP	TAUAPE
32	CSL	CASCAVEL	73	MGY	MAGUARY	114	TNG	TIANGUÁ
33	CCA	CAUCAIA	74	MRG	MARANGUAPE	115	TME	TOMÉ
34	CDO	CEDRO	75	MRC	MARCO	116	TRR	TRAIRI
35	CLN	COLUNA	76	MSP	MASSAPÊ	117	UMB	UMARITUBA
36	CRU	COREAÚ	77	MTI	MAURITI	118	UMR	UMIRIM
37	CAT	CRATEÚS	78	MSJ	MESSEJANA	119	VRJ	VARJOTA
38	CRT	CRATO	79	MLG	MILAGRES	120	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
39	CRZ	CRUZ	80	MBC	MOMBAÇA	121	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
40	CMB	CUMBUCO	81	MDM	MONDUBIM			
41	DMC	DIAS MACEDO	82	MTB	MONSENHOR TABOSA			

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

3.4 Municípios afetados

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

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

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

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

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

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
BA01810682	20/03/2024 18:04:36	21/03/2024 02:08:09	Norte	IBP	8.763	20.067,84	Localizado condutor partido na fase 'B' próximo a chave FJK2911, ela foi avariada devido descarga atmosférica. Às 02h08min foi fechada a chave FJC6824, normalizando os 2.417 clientes restantes.
35073121	19/03/2024 09:27:33	20/03/2024 07:30:54	Centro-Norte	CAT	748	16.497,76	61029312 - Reposto um elo de 15K na fase 'C' da chave de ramal HF6319. Causa: Descarga Atmosférica.
35091291	19/03/2024 14:56:33	21/03/2024 10:56:23	Norte	SBC	368	16.190,98	61054286 - Na chave de ramal TG2556 reposto elo de 25K nas fases 'A' e 'B'. Causa: Chuva.
BA01810244	20/03/2024 06:44:05	20/03/2024 18:37:11	Sul	BBL	2.644	13.282,67	Localizado poste de fibra caído após a chave SCP1446 devido enchente das chuvas. Às 18h37min foi fechada a chave SCP1446, normalizando os 399 clientes restantes.
BA01810204	20/03/2024 02:15:15	20/03/2024 05:30:00	Leste	MNV	5.054	10.178,39	Chuva forte no momento da ocorrência. Às 05h30min foi fechada a chave FVB7120, normalizando os 310 clientes restantes.
35083161	19/03/2024 18:06:16	20/03/2024 13:52:20	Norte	INH	359	7.096,63	66029291 - Na chave de ramal FKA9861 reposto elo de 8K nas fases 'A' e 'B'. Chovia forte no momento da ocorrência.
35085745	20/03/2024 10:01:30	21/03/2024 10:43:45	Norte	CRE	290	7.043,44	C80920 - Na chave de ramal FFX3892, reposto elo de 12K na fase 'A' e na chave de ramal FFX4490, reposto elo de 8K na fase 'C'. Chovia forte no momento da ocorrência.
35087421	20/03/2024 12:16:17	21/03/2024 13:21:00	Sul	CPS	280	6.861,81	6473 - Nas chaves de ramais FVJ0381, FVJ0378 e FPB4700, reposto elos de 3K, 6K e 10K. Causa: Descargas atmosféricas que atingiram a rede MT.
35082343	19/03/2024 22:24:08	20/03/2024 06:14:00	Leste	ART	859	6.726,92	6473 - Reposto três elo de 25K na chave de ramal FAX0226. Causa: Descarga Atmosférica.
35077847	19/03/2024 21:00:30	20/03/2024 18:00:00	Leste	RSU	308	6.465,43	7105 - Reposto um elo de 15K na fase 'C' da chave de ramal RP6839. Causa: Chuva.

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

4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

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

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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
5	PM	Pad Mounted

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

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

Dispositivo	Quantidade
DISMANCD	24
DISMANEST	28
DISMANLS	588
Tramo de MT	32
Total Geral	672

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 19 de março a 21 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.

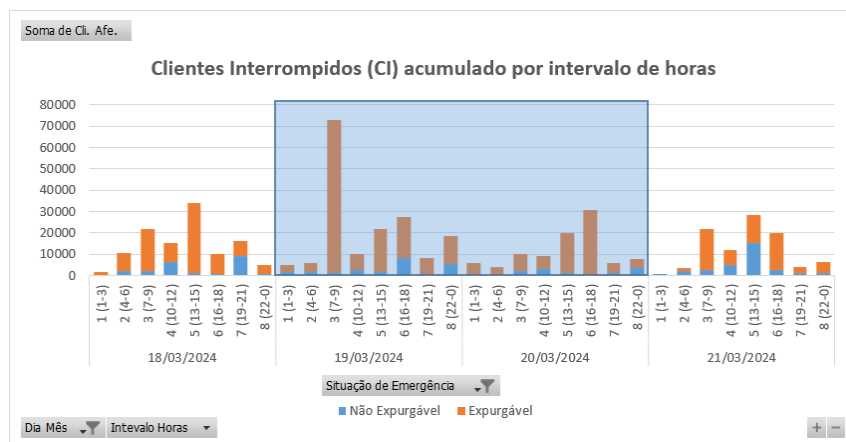


Figura 3 - Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 14.222 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 16.318 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 72.590 clientes desligados no período de 07h às 09h do dia 19/03/2024.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 11.829 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 19 de março a 21 de março de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 775.561 CHI.

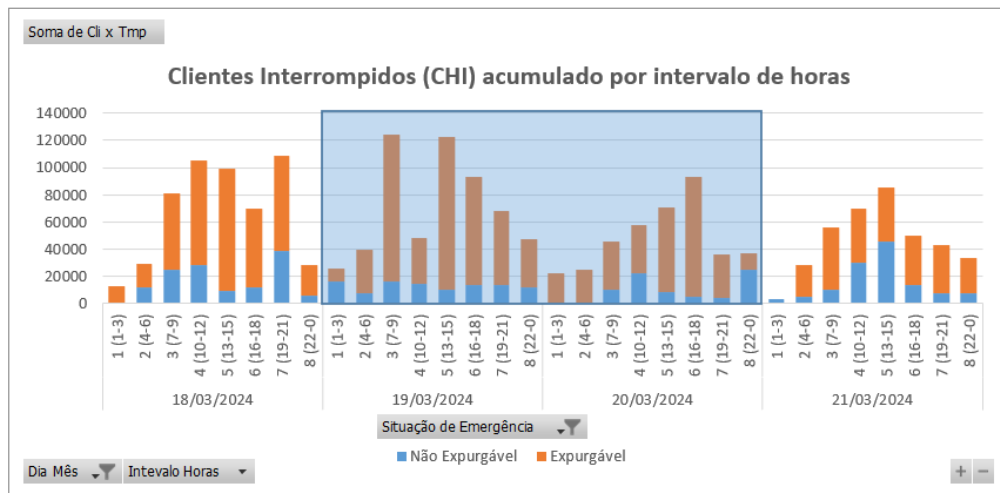


Figura 4 - Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 24 – 03/2024 – CE	Evento:	024– 03/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 19/03/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 21/03/2024 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	998	min			
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	35	min			
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	103	min			
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	91	-			
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	121	-			
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	775.561	hora			
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	227.366	-			
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	19/03/2024 00:44:50	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	25/03/2024 11:05:11	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	19,13	hora			
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	139,16	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 3.309 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figura 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 19 de março a 21 de março de 2024.

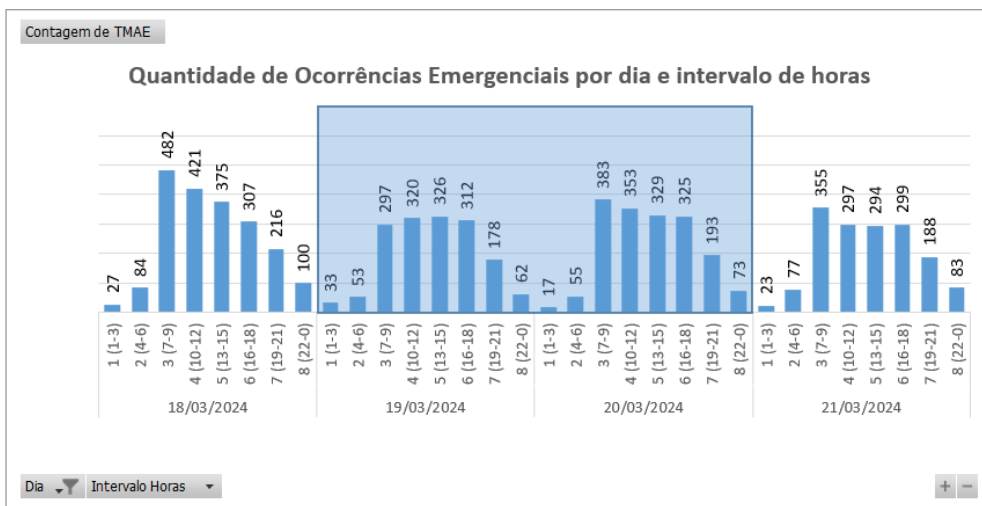


Figura 5 - Ocorrências emergenciais no período do evento

*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.

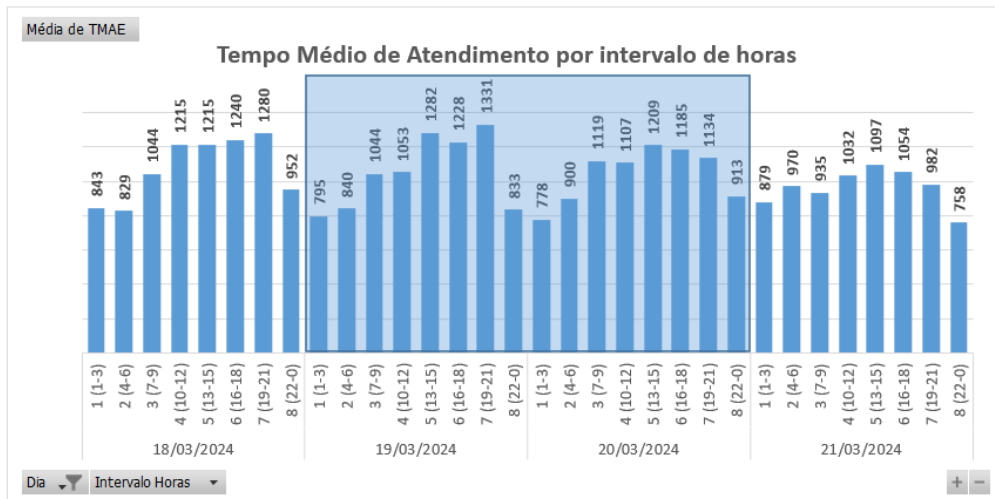


Figura 6 - O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento

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 19 de março a 21 de março de 2024.

Ceará tem previsão de chuvas intensas em mais de cem municípios até esta quarta; confira

O alerta é do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet). No entanto, há baixo risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e descargas elétricas.

Por g1CE

19/03/2024 16h57 - Atualizado há 2 meses



Chuva em Fortaleza. — Foto: Thiago Galvão/SVM

Mais de cem municípios do Ceará têm previsão de chuvas intensas até esta quarta-feira (20). O alerta é do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet).

Conforme o boletim, a chuva pode variar de 20 até 50 milímetros por dia. Os ventos, também intensos, podem chegar a 60 quilômetros por hora.



Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2024/03/19/ceara-tem-previsao-de-chuvas-intensas-em-mais-de-cem-municipios-ate-esta-quarta-confira.ghtml>

Novo aviso de chuvas e ventos intensos abrange 102 cidades do CE até quarta (20); saiba quais

CEARÁ

Mais de metade dos municípios cearenses devem ter precipitações de até 50 milímetros por dia

Escrito por [Theyse Viana](mailto:theyse.viana@svm.com.br), theyse.viana@svm.com.br 10:54 - 19 de Março de 2024



Legenda: Chuvas devem se estender pelo menos até 10h de quarta-feira (20)
Foto: Fabiane da Paula

Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3491090>

CE registra chuvas acima de 100 milímetros entre o Dia de São José e esta quarta (20); veja volumes

CEARÁ

Mais de 100 cidades tiveram precipitações nas 24 horas

Escrito por Theyse Viana, theyse.viana@srm.com.br 10:33 - 20 de Março de 2024 Atualizado às 10:42



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3491412>

Icapuí registra maior chuva do Ceará na últimas 24 horas

86 município do Estado registraram chuva nas últimas 24h.

Maurício Júnior
26/03/2024 às 13:05



Foto: Reprodução



O município de Icapuí registrou o maior acumulado de chuva do Ceará nas últimas 24 horas, com 139,4 mm. Os dados são da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme),

Conforme a atualização das 8h50 do órgão, o segundo maior registro foi em Aracati, com 124,4 mm. Em seguida, está Fortaleza, com 68 milímetros no Posto Caça e Pesca.

No total, houve registros de chuva em 86 município do Estado.

Confira as 10 maiores chuvas das últimas 24 horas:

1. Icapuí (Posto Retiro Grande): 139,4 mm
2. Aracati (Posto Mata Fresca): 124,4 mm
3. Fortaleza (Posto Caça e Pesca): 68 mm
4. Icapuí (Posto Barrinha): 60,4 mm
5. Granja (Posto Açude Gangorra): 52 mm
6. Bela Cruz (Posto Prata): 52 mm
7. Uruburetama (Posto Uruburetama): 46 mm
8. Crateús (Posto Monte Nebo): 45 mm
9. Granja (Posto Tiaia de Baixo): 42 mm
10. Cruz (Posto Cruz): 40 mm

Fonte: SITE MISÉRIA

Link: <https://www.miseria.com.br/ultimas-noticias/regiao/icapui-registra-maior-chuva-do-ceara-na-ultimas-24-horas/>

Em 20 dias, Fortaleza supera a média de chuvas esperadas para março

Apesar de alguns municípios registrarem média acima do esperado neste mês, as macrorregiões contam com números próximos ou abaixo da normalidade

16:22 | 20/03/2024 Autor **Taynara Lima** Tipo **Notícia**



Principais registros foram concentrados no centro-norte do Estado, entre as 7 horas dessa quarta, 3, as 7 horas desta quinta, 4 Crédito: Yuri Allen/Especial para O Povo

Após um fevereiro chuvoso, deverá ter mais um mês de precipitação acima do esperado. Apenas nos primeiros 20 dias de março, a Capital registrou um acumulado de chuvas que **ultrapassou a média** esperada para todo o mês, de acordo com dados preliminares da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

Até esta quarta-feira, 20, a Capital registrou um acumulado de **361,5 milímetros** (mm). O número representa um aumento de 13,1% da média esperada para os 31 dias (319,6 mm). O valor observado é o terceiro maior número absoluto entre os 184 municípios do Estado.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/fortaleza/2024/03/20/em-20-dias-fortaleza-supera-a-media-de-chuvas-esperadas-para-marco.html>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 19/03/24 na localidade Jaguaruana.



Figura 8. Foto registrada no dia 19/03/24 na localidade Fortaleza.



Figura 9. Foto registrada no dia 19/03/24 na localidade Itaitinga.



Figura 10. Foto registrada no dia 20/03/24 na localidade Santana do Cariri.



Figura 11. Foto registrada no dia 20/03/24 na localidade Sobral.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 24 – 03/2024 – CE	Evento: 024– 03/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 19/03/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 21/03/2024 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
916	775.561	227.366	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	16557	IPU01L3	IPU	35058131	1	3	19/03/2024 10:04	19/03/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	25416	3,80
2	39	3	2024	13308	ITK01I5	ITK	35062411	1	3	19/03/2024 12:42	19/03/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	52101	166,21
3	39	3	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	35063975	1	3	20/03/2024 10:48	20/03/2024 15:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	4,69
4	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	35064885	1	3	19/03/2024 10:01	19/03/2024 19:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	34998	55,97
5	39	3	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35065407	1	3	19/03/2024 10:06	19/03/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27604	1,66
6	39	3	2024	13308	ITK01I7	ITK	35066275	1	3	19/03/2024 08:54	19/03/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	52101	26,96
7	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35067865	1	3	19/03/2024 06:20	20/03/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	123	21303	3281,06
8	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35067865	1	3	19/03/2024 06:20	21/03/2024 00:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	21303	1004,52
9	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35067865	1	3	20/03/2024 08:33	20/03/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	21303	0,93
10	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35067865	1	3	20/03/2024 19:45	21/03/2024 00:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	125	21303	556,11
11	39	3	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35068195	1	3	19/03/2024 07:15	20/03/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	57	27460	1652,16
12	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35068379	1	3	19/03/2024 03:00	19/03/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	18390	27,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
13	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35069505	1	3	19/03/2024 05:25	19/03/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	34998	21,21
14	39	3	2024	15500	IBP01I2	IBP	35070163	1	3	19/03/2024 06:20	19/03/2024 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	153	27256	796,83
15	39	3	2024	16947	ITR01I3	ITR	35070379	1	3	19/03/2024 14:42	19/03/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	16519	139,03
16	39	3	2024	16947	ITR01I3	ITR	35070379	1	3	19/03/2024 14:43	19/03/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	16519	106,21
17	39	3	2024	16947	ITR01I3	ITR	35070379	1	3	19/03/2024 15:34	19/03/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1243	16519	2591,66
18	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35070779	1	3	19/03/2024 01:32	19/03/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	488	61942	4557,24
19	39	3	2024	15848	JCS01P1	JCS	35070847	1	3	19/03/2024 01:45	19/03/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	89	16726	1265,38
20	39	3	2024	13375	SLC01S2	SLC	35070929	1	3	19/03/2024 02:19	19/03/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	24446	303,46
21	39	3	2024	13382	SLP01P2	SLP	35070995	1	3	19/03/2024 03:20	19/03/2024 10:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	19595	34,33
22	39	3	2024	13332	MTI01P4	MTI	35071027	1	3	19/03/2024 04:05	19/03/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	84	17233	1364,37
23	39	3	2024	16570	NVR01N3	NVR	35071031	1	3	19/03/2024 04:10	19/03/2024 15:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	29176	374,92
24	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35071069	1	3	19/03/2024 04:54	19/03/2024 08:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	24434	519,08
25	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35071069	1	3	19/03/2024 04:54	19/03/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	24434	164,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
26	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35071069	1	3	19/03/2024 14:01	19/03/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	24434	281,24
27	39	3	2024	13263	CCA01C5	CCA	35071099	1	3	19/03/2024 05:16	19/03/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	76052	20,78
28	39	3	2024	13263	CCA01C5	CCA	35071099	1	3	19/03/2024 10:08	20/03/2024 12:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	76052	131,68
29	39	3	2024	13234	ACR01P2	ACR	35071101	1	3	19/03/2024 05:17	19/03/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	29560	39,64
30	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	35071113	1	3	19/03/2024 05:21	19/03/2024 14:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	99	24434	867,73
31	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	35071113	1	3	19/03/2024 10:44	19/03/2024 14:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	24434	6,76
32	39	3	2024	15849	IGT01M3	IGT	35071157	1	3	19/03/2024 05:39	19/03/2024 15:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	85	61942	805,28
33	39	3	2024	15849	IGT01M3	IGT	35071157	1	3	19/03/2024 05:39	19/03/2024 18:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	166	61942	2106,86
34	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35071175	1	3	19/03/2024 05:38	19/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	13375	407,72
35	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35071175	1	3	19/03/2024 05:38	20/03/2024 03:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	13375	64,56
36	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35071175	1	3	19/03/2024 12:15	19/03/2024 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	406	13375	1146,50
37	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35071175	1	3	19/03/2024 12:15	20/03/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	13375	955,08
38	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35071175	1	3	20/03/2024 00:43	20/03/2024 03:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	406	13375	988,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
39	39	3	2024	13273	CRT01MA	CRT	35071179	1	3	19/03/2024 05:54	19/03/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	68080	146,91
40	39	3	2024	13252	BBR0114	BBR	35071227	1	3	19/03/2024 06:06	19/03/2024 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	27247	18,53
41	39	3	2024	13234	ACR01P2	ACR	35071291	1	3	19/03/2024 06:19	19/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	81	29560	399,64
42	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35071305	1	3	19/03/2024 06:22	19/03/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23871	16,50
43	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35071315	1	3	19/03/2024 14:08	20/03/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	61942	336,74
44	39	3	2024	15501	PBU01P4	PBU	35071329	1	3	19/03/2024 06:27	19/03/2024 08:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	25222	7,33
45	39	3	2024	15852	MBC01P1	MBC	35071343	1	3	19/03/2024 06:31	19/03/2024 18:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	24434	1865,60
46	39	3	2024	13263	CCA01C1	CCA	35071345	1	3	19/03/2024 06:33	20/03/2024 13:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	76052	1002,45
47	39	3	2024	16944	ACA01CA	ACA	35071359	1	3	19/03/2024 06:36	19/03/2024 18:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	26093	288,43
48	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35071369	1	3	19/03/2024 06:39	19/03/2024 14:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	49058	1373,90
49	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	35071379	1	3	19/03/2024 06:43	19/03/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31462	3,28
50	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35071387	1	3	19/03/2024 06:44	19/03/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	92	23000	755,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
51	39	3	2024	16948	PCU01L2	PCU	35071421	1	3	19/03/2024 06:47	20/03/2024 07:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	19067	451,15
52	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35071427	1	3	20/03/2024 09:37	21/03/2024 17:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	16578	159,91
53	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35071435	1	3	19/03/2024 06:49	19/03/2024 13:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	172	11823	1114,99
54	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35071447	1	3	19/03/2024 06:51	19/03/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	61942	129,01
55	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35071447	1	3	19/03/2024 06:51	19/03/2024 13:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	61942	253,02
56	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35071447	1	3	19/03/2024 13:00	19/03/2024 13:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	61942	2,58
57	39	3	2024	16565	JZN01M2	JZN	35071515	1	3	19/03/2024 07:01	19/03/2024 18:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	84659	190,98
58	39	3	2024	15848	JCS01P1	JCS	35071537	1	3	19/03/2024 07:05	20/03/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	34	16726	707,90
59	39	3	2024	13240	APR01P5	APR	35071539	1	3	19/03/2024 07:06	19/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	164	14205	803,87
60	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	35071557	1	3	19/03/2024 07:09	19/03/2024 21:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	24434	322,48
61	39	3	2024	13234	ACR01P3	ACR	35071565	1	3	19/03/2024 11:48	20/03/2024 18:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	29560	1433,75
62	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35071585	1	3	19/03/2024 07:15	20/03/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	10966	572,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
63	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35071585	1	3	19/03/2024 07:15	20/03/2024 01:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	10966	18,67
64	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35071591	1	3	19/03/2024 07:16	20/03/2024 05:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	32	34998	698,19
65	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35071627	1	3	19/03/2024 07:21	19/03/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	61	10966	456,43
66	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35071627	1	3	19/03/2024 07:21	19/03/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	10966	54,90
67	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35071645	1	3	19/03/2024 09:04	20/03/2024 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	61942	241,05
68	39	3	2024	13312	JGB01M5	JGB	35071649	1	3	19/03/2024 07:22	20/03/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38740	28,92
69	39	3	2024	13308	ITK01I2	ITK	35071665	1	3	19/03/2024 07:22	19/03/2024 12:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	4,74
70	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35071681	1	3	19/03/2024 07:24	19/03/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38828	11,58
71	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35071707	1	3	19/03/2024 07:26	19/03/2024 18:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	259	68080	2826,91
72	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35071707	1	3	19/03/2024 16:37	19/03/2024 18:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	67	68080	116,58
73	39	3	2024	16945	CSL01C2	CSL	35071729	1	3	19/03/2024 07:29	21/03/2024 08:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	34998	49,39
74	39	3	2024	16945	CSL01C8	CSL	35071759	1	3	19/03/2024 07:32	20/03/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	28,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
75	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35071761	1	3	19/03/2024 07:32	20/03/2024 02:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	23000	895,68
76	39	3	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	35071807	1	3	19/03/2024 07:38	19/03/2024 20:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	213	22505	2679,30
77	39	3	2024	15852	MBC01P1	MBC	35071827	1	3	19/03/2024 07:40	19/03/2024 19:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	24434	84,17
78	39	3	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35071835	1	3	19/03/2024 07:40	19/03/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	140	48331	1965,37
79	39	3	2024	13238	AMT01P3	AMT	35071841	1	3	19/03/2024 07:41	21/03/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22761	145,66
80	39	3	2024	13369	JTM01N2	JTM	35071855	1	3	19/03/2024 07:42	20/03/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	49058	535,78
81	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35071863	1	3	20/03/2024 15:22	21/03/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	38491	412,58
82	39	3	2024	13282	DID01F8	DID	35071865	1	3	19/03/2024 07:43	20/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	26,42
83	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35071905	1	3	19/03/2024 07:48	19/03/2024 20:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	12,76
84	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35071961	1	3	19/03/2024 07:55	19/03/2024 21:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22273	27,55
85	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	35072001	1	3	19/03/2024 07:58	20/03/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	22052	124,13
86	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35072119	1	3	19/03/2024 08:10	19/03/2024 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	35	20940	429,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
87	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	35072121	1	3	19/03/2024 08:10	20/03/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	21139	429,76
88	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	35072125	1	3	19/03/2024 08:11	19/03/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	76052	14,99
89	39	3	2024	15844	SQT01F2	SQT	35072135	1	3	19/03/2024 08:12	20/03/2024 20:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	13329	36,62
90	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35072143	1	3	19/03/2024 08:13	20/03/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	7081	111,77
91	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35072175	1	3	19/03/2024 08:16	20/03/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	20940	17,06
92	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35072175	1	3	19/03/2024 21:13	20/03/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	25	20940	102,65
93	39	3	2024	15850	SNP01N4	SNP	35072257	1	3	19/03/2024 08:22	19/03/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	29864	24,35
94	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	35072279	1	3	19/03/2024 08:24	19/03/2024 18:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	91	60900	900,65
95	39	3	2024	13369	QXD01P6	QXD	35072325	1	3	19/03/2024 08:28	19/03/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	142	49058	1691,69
96	39	3	2024	13273	CRT01M5	CRT	35072335	1	3	19/03/2024 08:28	19/03/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	68080	114,77
97	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35072337	1	3	19/03/2024 08:28	20/03/2024 09:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35389	25,21
98	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35072343	1	3	19/03/2024 08:29	19/03/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20940	13,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
99	39	3	2024	16567	MRG01C4	MRG	35072571	1	3	19/03/2024 08:47	19/03/2024 18:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	51	55838	498,21
100	39	3	2024	13252	BBR01I4	BBR	35072643	1	3	19/03/2024 08:52	19/03/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	392	27247	1034,34
101	39	3	2024	13369	QXD01P6	QXD	35072657	1	3	19/03/2024 08:53	19/03/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	49058	86,15
102	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35072681	1	3	19/03/2024 08:55	19/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35428	4,76
103	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35072701	1	3	19/03/2024 08:57	19/03/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	129	52101	1906,48
104	39	3	2024	13312	JGB01M6	JGB	35072715	1	3	19/03/2024 08:58	19/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	38740	9,87
105	39	3	2024	13312	JGB01M6	JGB	35072715	1	3	19/03/2024 08:58	19/03/2024 18:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	38740	9,95
106	39	3	2024	13248	BBL01M2	BBL	35072741	1	3	19/03/2024 18:25	20/03/2024 17:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43601	23,54
107	39	3	2024	13263	CCA01C1	CCA	35072779	1	3	19/03/2024 09:04	20/03/2024 13:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	287	76052	8127,60
108	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35072795	1	3	19/03/2024 09:04	20/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	6	21391	150,18
109	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35072813	1	3	19/03/2024 09:05	20/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	21371	843,73
110	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35072813	1	3	19/03/2024 09:05	20/03/2024 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	21371	135,54
111	39	3	2024	13245	BXD01L2	BXD	35072833	1	3	19/03/2024 09:08	20/03/2024 08:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	16578	117,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
112	39	3	2024	13328	MRC01M1	MRC	35072867	1	3	19/03/2024 11:59	20/03/2024 10:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	21303	133,02
113	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35072873	1	3	19/03/2024 09:10	20/03/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	22761	655,60
114	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35072873	1	3	19/03/2024 09:10	21/03/2024 23:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	22761	1372,55
115	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35072873	1	3	21/03/2024 23:34	22/03/2024 03:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	22761	39,58
116	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35072885	1	3	19/03/2024 09:11	21/03/2024 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	35389	193,07
117	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35072921	1	3	19/03/2024 09:13	19/03/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	60	19067	855,93
118	39	3	2024	16948	PCU01L5	PCU	35072921	1	3	19/03/2024 14:45	19/03/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	144	19067	1258,64
119	39	3	2024	13375	SLC01S5	SLC	35072925	1	3	19/03/2024 09:13	20/03/2024 08:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24446	22,77
120	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35072947	1	3	19/03/2024 09:15	21/03/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	11709	111,66
121	39	3	2024	13322	LMN01N4	LMN	35072965	1	3	19/03/2024 09:16	19/03/2024 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	48239	58,10
122	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35073041	1	3	19/03/2024 09:21	20/03/2024 08:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	38491	45,78
123	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35073061	1	3	19/03/2024 09:23	20/03/2024 01:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	68080	165,46
124	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35073089	1	3	19/03/2024 09:25	21/03/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	20940	861,60
125	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35073089	1	3	21/03/2024 11:20	21/03/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	66	20940	259,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
126	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35073121	1	3	19/03/2024 09:27	20/03/2024 07:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	748	54806	16497,76
127	39	3	2024	16947	ITR01I4	ITR	35073241	1	3	20/03/2024 09:16	20/03/2024 13:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	2	16519	8,60
128	39	3	2024	13273	CRT01M3	CRT	35073469	1	3	19/03/2024 09:40	19/03/2024 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	5,19
129	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35073495	1	3	19/03/2024 09:42	20/03/2024 00:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	61942	566,49
130	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 08:44	19/03/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	187	27256	1615,73
131	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 08:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	27256	1205,16
132	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	27256	141,21
133	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	27256	141,21
134	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	27256	1023,83
135	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27256	88,27
136	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27256	88,28
137	39	3	2024	15500	IBP01I1	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	27256	70,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
138	39	3	2024	15500	IBP0111	IBP	35073615	1	3	19/03/2024 17:36	20/03/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	27256	282,60
139	39	3	2024	15500	IBP0111	IBP	35073615	1	3	20/03/2024 11:16	21/03/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27256	49,03
140	39	3	2024	15852	MBC01P1	MBC	35073681	1	3	19/03/2024 09:52	19/03/2024 19:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	24434	19,85
141	39	3	2024	13392	UMB0111	UMB	35073683	1	3	19/03/2024 09:52	19/03/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	11,87
142	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35073711	1	3	19/03/2024 09:04	19/03/2024 20:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	22052	731,14
143	39	3	2024	13308	ITK01I2	ITK	35073751	1	3	19/03/2024 09:56	20/03/2024 10:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	24,37
144	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35073781	1	3	19/03/2024 09:58	20/03/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27460	23,32
145	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35073813	1	3	19/03/2024 10:00	19/03/2024 15:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38491	16,99
146	39	3	2024	13375	SLC01S5	SLC	35073829	1	3	19/03/2024 10:00	20/03/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	24446	736,03
147	39	3	2024	13308	ITK01I2	ITK	35073863	1	3	19/03/2024 10:02	21/03/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	47,90
148	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35073873	1	3	19/03/2024 10:03	19/03/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45003	1,40
149	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35073915	1	3	19/03/2024 10:06	19/03/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	61942	27,34
150	39	3	2024	16561	SBC01L4	SBC	35073981	1	3	19/03/2024 10:12	19/03/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	31462	32,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
151	39	3	2024	16561	SBC01L4	SBC	35073981	1	3	19/03/2024 10:12	20/03/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	31462	107,21
152	39	3	2024	16561	SBC01L4	SBC	35073981	1	3	20/03/2024 10:26	20/03/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	31462	10,26
153	39	3	2024	15856	QXB01N4	QXB	35074005	1	3	19/03/2024 10:13	19/03/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	109	31732	642,25
154	39	3	2024	15848	JCS01P4	JCS	35074051	1	3	19/03/2024 10:16	20/03/2024 01:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	16726	92,43
155	39	3	2024	13369	JTM01N2	JTM	35074079	1	3	19/03/2024 10:18	20/03/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	49058	208,69
156	39	3	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35074123	1	3	19/03/2024 10:21	20/03/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27460	24,38
157	39	3	2024	15856	QXB01N3	QXB	35074153	1	3	19/03/2024 10:23	20/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	31732	74,40
158	39	3	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35074181	1	3	19/03/2024 10:24	19/03/2024 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	31677	312,88
159	39	3	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35074181	1	3	19/03/2024 10:24	19/03/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	31677	576,81
160	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35074233	1	3	19/03/2024 20:15	19/03/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	161	25083	13,55
161	39	3	2024	13238	BLA01L4	BLA	35074313	1	3	19/03/2024 10:36	20/03/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	22761	136,88
162	39	3	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	35074445	1	3	19/03/2024 10:45	19/03/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	6,08
163	39	3	2024	16567	MRG01C2	MRG	35074459	1	3	19/03/2024 10:45	19/03/2024 22:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	90	55838	1041,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
164	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35074483	1	3	19/03/2024 10:48	21/03/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	35389	984,29
165	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35074505	1	3	19/03/2024 10:51	19/03/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27604	11,22
166	39	3	2024	13270	CAT01CS	CAT	35074535	1	3	19/03/2024 10:52	20/03/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	54806	270,74
167	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	35074555	1	3	19/03/2024 10:55	20/03/2024 18:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	27256	280,36
168	39	3	2024	16566	SBU01S1	SBU	35074561	1	3	19/03/2024 10:40	19/03/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	50969	49,51
169	39	3	2024	13282	DID01F8	DID	35074597	1	3	19/03/2024 10:58	20/03/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	62518	56,34
170	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35074601	1	3	19/03/2024 12:48	19/03/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	28267	30,27
171	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35074601	1	3	19/03/2024 12:48	19/03/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	28267	21,78
172	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35074601	1	3	19/03/2024 12:48	19/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	28267	6,39
173	39	3	2024	16944	ACA01C1	ACA	35074605	1	3	19/03/2024 10:59	20/03/2024 14:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26093	27,83
174	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35074607	1	3	19/03/2024 10:59	20/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	16578	169,82
175	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35074619	1	3	19/03/2024 11:00	21/03/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21371	45,24
176	39	3	2024	16948	PCU01L4	PCU	35074657	1	3	19/03/2024 11:04	21/03/2024 00:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	67	19067	2488,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
177	39	3	2024	13322	LMN01N7	LMN	35074693	1	3	19/03/2024 11:07	20/03/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	48239	885,02
178	39	3	2024	16948	PCU01L4	PCU	35074757	1	3	19/03/2024 11:12	20/03/2024 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	19067	210,11
179	39	3	2024	16565	JZN01M7	JZN	35074865	1	3	19/03/2024 11:22	20/03/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	46	84659	1039,04
180	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	35074885	1	3	19/03/2024 11:23	19/03/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	22052	6,47
181	39	3	2024	15858	ESB01S2	ESB	35074903	1	3	19/03/2024 11:24	20/03/2024 23:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	21913	541,75
182	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35074921	1	3	19/03/2024 11:25	20/03/2024 08:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	27	84659	578,65
183	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35074955	1	3	19/03/2024 11:28	21/03/2024 11:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	52101	286,00
184	39	3	2024	13387	TNG01S5	TNG	35074985	1	3	19/03/2024 11:30	20/03/2024 03:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	41205	552,64
185	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35075027	1	3	19/03/2024 15:17	20/03/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	61942	678,04
186	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35075027	1	3	19/03/2024 15:17	21/03/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	61942	225,25
187	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35075027	1	3	21/03/2024 10:25	21/03/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	61942	53,57
188	39	3	2024	13244	ARP01M2	ARP	35075047	1	3	19/03/2024 11:34	20/03/2024 14:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	13339	215,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
189	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35075067	1	3	19/03/2024 11:36	21/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	13329	1790,75
190	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35075067	1	3	19/03/2024 11:36	21/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	13329	968,09
191	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35075067	1	3	19/03/2024 11:36	21/03/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	13329	969,78
192	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35075067	1	3	19/03/2024 11:36	21/03/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	13329	194,96
193	39	3	2024	13343	MNV01M4	MNV	35075083	1	3	19/03/2024 11:37	19/03/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	35537	12,31
194	39	3	2024	15856	QXB01N4	QXB	35075095	1	3	19/03/2024 11:37	20/03/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	31732	173,78
195	39	3	2024	16567	MRG01C2	MRG	35075109	1	3	19/03/2024 11:38	21/03/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	55838	1568,10
196	39	3	2024	16567	MRG01C2	MRG	35075109	1	3	19/03/2024 11:38	21/03/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	55838	143,50
197	39	3	2024	16567	MRG01C2	MRG	35075109	1	3	19/03/2024 11:38	21/03/2024 12:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	55838	582,02
198	39	3	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	35075159	1	3	19/03/2024 11:44	20/03/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	33,50
199	39	3	2024	13252	BBR01I2	BBR	35075183	1	3	19/03/2024 11:45	19/03/2024 18:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	27247	199,24
200	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35075189	1	3	19/03/2024 11:46	20/03/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	35389	28,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
201	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35075191	1	3	19/03/2024 11:47	20/03/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	11709	662,80
202	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35075213	1	3	19/03/2024 11:49	19/03/2024 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	20940	88,61
203	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	35075223	1	3	19/03/2024 11:49	19/03/2024 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	32339	102,11
204	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35075239	1	3	19/03/2024 11:51	20/03/2024 09:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	54019	194,97
205	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35075243	1	3	19/03/2024 11:51	19/03/2024 20:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	34998	87,34
206	39	3	2024	16945	CSL01C2	CSL	35075249	1	3	19/03/2024 11:52	19/03/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	34998	88,97
207	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35075295	1	3	19/03/2024 11:56	21/03/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	56,01
208	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35075367	1	3	19/03/2024 12:01	20/03/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	18390	350,21
209	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35075367	1	3	19/03/2024 12:01	21/03/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	18390	453,34
210	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35075367	1	3	21/03/2024 10:50	21/03/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	18390	42,63
211	39	3	2024	13282	DMU01M5	DMU	35075369	1	3	19/03/2024 12:01	19/03/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	10,49
212	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35075399	1	3	19/03/2024 12:04	19/03/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	73	21371	481,37
213	39	3	2024	13291	ICH01I5	ICH	35075413	1	3	19/03/2024 12:05	20/03/2024 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	30230	227,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
214	39	3	2024	13336	MLG01Y3	MLG	35075437	1	3	19/03/2024 12:08	19/03/2024 20:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	19	27604	153,15
215	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	35075453	1	3	19/03/2024 12:10	21/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	37385	51,36
216	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	35075487	1	3	19/03/2024 12:14	19/03/2024 17:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	60900	156,56
217	39	3	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	35075489	1	3	19/03/2024 12:14	20/03/2024 23:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	35389	209,46
218	39	3	2024	13369	QXD01P6	QXD	35075539	1	3	19/03/2024 12:17	19/03/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	49058	260,37
219	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35075589	1	3	19/03/2024 12:21	20/03/2024 05:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	23000	139,16
220	39	3	2024	13330	MSP01P4	MSP	35075667	1	3	19/03/2024 12:29	19/03/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	105	35428	1050,17
221	39	3	2024	13336	MLG01Y5	MLG	35075677	1	3	19/03/2024 12:21	19/03/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	27604	52,92
222	39	3	2024	13270	CAT01C2	CAT	35075775	1	3	19/03/2024 12:38	20/03/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54806	27,01
223	39	3	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	35075781	1	3	19/03/2024 15:14	19/03/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	94	38828	797,49
224	39	3	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	35075781	1	3	19/03/2024 22:11	19/03/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	38828	136,37
225	39	3	2024	13245	BXD01L2	BXD	35075841	1	3	19/03/2024 12:42	19/03/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	357	16578	1698,92
226	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35075849	1	3	19/03/2024 12:42	19/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	6	45003	15,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
227	39	3	2024	13263	CCA01C6	CCA	35075853	1	3	19/03/2024 12:42	19/03/2024 22:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	9,60
228	39	3	2024	13238	AMT01P3	AMT	35075857	1	3	19/03/2024 12:42	21/03/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	22761	89,46
229	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35075901	1	3	19/03/2024 12:45	19/03/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	208	52101	626,89
230	39	3	2024	13375	SLC01S7	SLC	35075907	1	3	19/03/2024 12:46	19/03/2024 19:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	42	24446	301,39
231	39	3	2024	13387	TNG01S7	TNG	35075979	1	3	19/03/2024 12:52	19/03/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41205	4,49
232	39	3	2024	13238	AMT01P4	AMT	35075999	1	3	19/03/2024 16:00	21/03/2024 00:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	252	22761	8178,24
233	39	3	2024	13239	ANN01P3	ANN	35076023	1	3	19/03/2024 12:56	20/03/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	29475	29,18
234	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35076043	1	3	19/03/2024 12:58	20/03/2024 15:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	28267	215,35
235	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35076053	1	3	19/03/2024 12:59	19/03/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38491	3,63
236	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35076079	1	3	19/03/2024 13:02	20/03/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15383	24,80
237	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35076079	1	3	19/03/2024 13:02	20/03/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	15383	374,46
238	39	3	2024	13238	BLA01L4	BLA	35076109	1	3	19/03/2024 13:06	21/03/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	49,33
239	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35076115	1	3	19/03/2024 13:06	20/03/2024 09:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61942	20,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
240	39	3	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35076117	1	3	19/03/2024 13:06	20/03/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	27460	577,74
241	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	35076137	1	3	19/03/2024 13:07	20/03/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	22,89
242	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35076163	1	3	19/03/2024 13:09	20/03/2024 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	44	15383	893,03
243	39	3	2024	16564	ARU01Y8	ARU	35076199	1	3	19/03/2024 13:13	20/03/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29618	25,55
244	39	3	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	35076229	1	3	19/03/2024 13:16	19/03/2024 16:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	45003	3,45
245	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35076285	1	3	19/03/2024 13:19	19/03/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	149	35428	471,38
246	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35076297	1	3	19/03/2024 13:19	21/03/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	22505	420,09
247	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35076297	1	3	21/03/2024 14:04	21/03/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	87	22505	326,90
248	39	3	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35076369	1	3	19/03/2024 13:23	19/03/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	31677	19,58
249	39	3	2024	15851	PEB01L3	PEB	35076397	1	3	19/03/2024 13:26	20/03/2024 08:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	50	16493	936,00
250	39	3	2024	13389	TME01P6	TME	35076403	1	3	19/03/2024 13:26	20/03/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	13768	536,37
251	39	3	2024	13273	CRT01M6	CRT	35076421	1	3	19/03/2024 13:29	20/03/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	68080	111,27
252	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35076437	1	3	19/03/2024 13:30	20/03/2024 00:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	38491	84,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
253	39	3	2024	13304	ITC01I4	ITC	35076439	1	3	19/03/2024 13:31	19/03/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	11068	11,88
254	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35076449	1	3	19/03/2024 13:32	21/03/2024 08:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55838	43,01
255	39	3	2024	16566	SBU01S8	SBU	35076455	1	3	19/03/2024 13:32	21/03/2024 18:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50969	53,39
256	39	3	2024	13238	AMT01P1	AMT	35076459	1	3	19/03/2024 13:33	20/03/2024 12:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	22761	187,16
257	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35076513	1	3	19/03/2024 13:36	20/03/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	54806	63,45
258	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35076519	1	3	19/03/2024 13:36	20/03/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	94	52101	2265,11
259	39	3	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	35076565	1	3	19/03/2024 13:40	22/03/2024 13:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	48331	1509,09
260	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	35076621	1	3	19/03/2024 13:44	20/03/2024 09:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	166	34998	3332,27
261	39	3	2024	13234	ACR01P3	ACR	35076657	1	3	19/03/2024 13:46	19/03/2024 21:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	29560	88,34
262	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35076667	1	3	19/03/2024 13:46	20/03/2024 08:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	35389	471,68
263	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	35076689	1	3	20/03/2024 11:00	20/03/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	31462	4,99
264	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35076693	1	3	19/03/2024 13:48	20/03/2024 10:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	35537	203,59
265	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35076693	1	3	19/03/2024 13:48	20/03/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	35537	184,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
266	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35076719	1	3	19/03/2024 13:50	20/03/2024 12:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	211	38491	4856,17
267	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35076749	1	3	19/03/2024 13:53	20/03/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	50969	214,78
268	39	3	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	35076751	1	3	19/03/2024 13:53	20/03/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	123	38828	2655,88
269	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35076821	1	3	19/03/2024 13:57	20/03/2024 19:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34998	29,60
270	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35076855	1	3	19/03/2024 13:59	19/03/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	38828	44,07
271	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35076865	1	3	19/03/2024 14:00	20/03/2024 19:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	87	35389	2531,82
272	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35076865	1	3	19/03/2024 14:00	22/03/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	35389	532,56
273	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35076865	1	3	22/03/2024 11:58	22/03/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	35389	433,73
274	39	3	2024	13244	ARP01M1	ARP	35076867	1	3	19/03/2024 14:00	20/03/2024 03:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	46	13339	605,92
275	39	3	2024	16566	SBU01S3	SBU	35077027	1	3	19/03/2024 14:13	20/03/2024 00:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	50969	10,05
276	39	3	2024	16566	SBU01S3	SBU	35077027	1	3	20/03/2024 00:17	20/03/2024 01:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	32	50969	53,87
277	39	3	2024	13363	PCM01M4	PCM	35077033	1	3	19/03/2024 14:14	20/03/2024 20:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	13375	89,69
278	39	3	2024	15850	SNP01N6	SNP	35077049	1	3	19/03/2024 14:15	20/03/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29864	10,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
279	39	3	2024	13245	BXD01L1	BXD	35077053	1	3	19/03/2024 14:16	21/03/2024 01:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	28	16578	976,59
280	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35077121	1	3	19/03/2024 14:21	20/03/2024 09:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	38491	58,10
281	39	3	2024	13340	MTB01S4	MTB	35077157	1	3	19/03/2024 14:23	20/03/2024 23:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	18945	502,08
282	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35077239	1	3	19/03/2024 14:29	20/03/2024 13:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	21303	673,52
283	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35077275	1	3	19/03/2024 14:32	20/03/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	35537	31,62
284	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35077275	1	3	20/03/2024 20:50	20/03/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	35537	21,15
285	39	3	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	35077277	1	3	19/03/2024 14:32	19/03/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35389	10,59
286	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	35077317	1	3	19/03/2024 14:37	20/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	22052	253,89
287	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35077351	1	3	19/03/2024 14:21	19/03/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	22870	132,96
288	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35077351	1	3	19/03/2024 16:47	19/03/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	135	22870	569,25
289	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35077363	1	3	19/03/2024 14:43	20/03/2024 10:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	19,52
290	39	3	2024	13253	BVG01P2	BVG	35077389	1	3	19/03/2024 14:45	21/03/2024 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25319	43,83
291	39	3	2024	16561	SBC01L2	SBC	35077391	1	3	19/03/2024 14:45	19/03/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	31462	45,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
292	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35077393	1	3	19/03/2024 14:45	20/03/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	145	49058	3717,24
293	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35077405	1	3	19/03/2024 17:24	20/03/2024 11:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	23000	128,09
294	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	35077425	1	3	19/03/2024 15:54	19/03/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	31462	27,58
295	39	3	2024	13288	ICP01N3	ICP	35077441	1	3	19/03/2024 14:49	21/03/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	15383	217,93
296	39	3	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35077447	1	3	19/03/2024 14:50	20/03/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27460	59,14
297	39	3	2024	13302	INP01N3	INP	35077475	1	3	19/03/2024 14:52	21/03/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	21139	1358,82
298	39	3	2024	13302	INP01N3	INP	35077475	1	3	19/03/2024 14:52	21/03/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	21139	369,91
299	39	3	2024	13302	INP01N3	INP	35077475	1	3	21/03/2024 12:10	21/03/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	21139	1,89
300	39	3	2024	13248	BBL01M3	BBL	35077477	1	3	19/03/2024 14:52	20/03/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43601	19,13
301	39	3	2024	13242	ART01N3	ART	35077567	1	3	19/03/2024 14:57	20/03/2024 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	40555	168,80
302	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35077589	1	3	19/03/2024 14:59	21/03/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	29618	182,30
303	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35077607	1	3	19/03/2024 15:00	20/03/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	61942	317,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
304	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 13:59	19/03/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1071	27460	1384,27
305	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 13:59	19/03/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1231	27460	1611,93
306	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 13:59	19/03/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	424	27460	562,51
307	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 13:59	19/03/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	920	27460	1228,20
308	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 15:15	19/03/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	27460	0,44
309	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 15:15	19/03/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	78	27460	5,55
310	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 15:15	19/03/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	482	27460	1028,00
311	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35077637	1	3	19/03/2024 17:15	19/03/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2740	27460	332,61
312	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35077645	1	3	19/03/2024 15:03	20/03/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	10966	74,79
313	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35077663	1	3	19/03/2024 15:05	20/03/2024 14:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	34998	94,98
314	39	3	2024	13387	TNG01S6	TNG	35077733	1	3	19/03/2024 15:11	20/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41205	18,96
315	39	3	2024	13235	VCS01C3	VCS	35077761	1	3	19/03/2024 15:14	19/03/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	22052	31,77
316	39	3	2024	16564	ARU01Y1	ARU	35077769	1	3	19/03/2024 15:15	20/03/2024 08:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	29618	51,63
317	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35077803	1	3	19/03/2024 15:17	20/03/2024 02:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	7081	142,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
318	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	35077847	1	3	19/03/2024 21:00	20/03/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	308	37385	6465,43
319	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35077851	1	3	19/03/2024 15:21	20/03/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	21303	50,83
320	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35077859	1	3	19/03/2024 15:21	21/03/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38740	32,94
321	39	3	2024	15849	IGT01M8	IGT	35077959	1	3	19/03/2024 15:29	20/03/2024 08:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	61942	16,99
322	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35077977	1	3	19/03/2024 15:30	20/03/2024 09:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24434	36,13
323	39	3	2024	13260	CRC01C3	CRC	35078019	1	3	19/03/2024 15:32	20/03/2024 20:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	18149	57,40
324	39	3	2024	13387	TNG01S1	TNG	35078033	1	3	19/03/2024 15:15	19/03/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	41205	283,72
325	39	3	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	35078055	1	3	19/03/2024 15:34	19/03/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	2,21
326	39	3	2024	13238	AMT01P1	AMT	35078065	1	3	19/03/2024 15:07	20/03/2024 19:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	22761	2103,66
327	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35078091	1	3	19/03/2024 15:36	20/03/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	22052	2277,78
328	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35078107	1	3	19/03/2024 15:37	21/03/2024 00:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	129	54806	4281,55
329	39	3	2024	13244	ARP01M2	ARP	35078139	1	3	19/03/2024 15:38	20/03/2024 15:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	13339	214,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
330	39	3	2024	13312	JGB01M6	JGB	35078167	1	3	19/03/2024 15:40	19/03/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	38740	38,22
331	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35078231	1	3	19/03/2024 15:45	20/03/2024 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	120	35389	2540,10
332	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35078231	1	3	19/03/2024 15:45	22/03/2024 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	35389	1026,35
333	39	3	2024	13245	BXD01L2	BXD	35078243	1	3	19/03/2024 15:46	20/03/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	429	16578	10933,66
334	39	3	2024	13248	BBL01M5	BBL	35078331	1	3	19/03/2024 15:52	20/03/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43601	23,26
335	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35078343	1	3	19/03/2024 15:12	20/03/2024 03:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	23000	1080,63
336	39	3	2024	16561	SBC01L1	SBC	35078361	1	3	19/03/2024 15:55	25/03/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	31462	974,12
337	39	3	2024	16565	JZN01M2	JZN	35078427	1	3	19/03/2024 15:59	20/03/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	20,67
338	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35078449	1	3	19/03/2024 16:00	20/03/2024 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	24,20
339	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35078487	1	3	19/03/2024 16:03	20/03/2024 08:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	22870	757,96
340	39	3	2024	13330	MSP01P2	MSP	35078501	1	3	19/03/2024 16:04	20/03/2024 00:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	35428	25,60
341	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35078555	1	3	19/03/2024 16:07	20/03/2024 16:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	22761	1568,41
342	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35078595	1	3	19/03/2024 16:11	19/03/2024 21:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	50969	14,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
343	39	3	2024	13256	PTR01I5	PTR	35078625	1	3	19/03/2024 16:13	19/03/2024 19:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	155	45003	523,30
344	39	3	2024	13256	PTR01I5	PTR	35078625	1	3	19/03/2024 16:13	19/03/2024 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	26	45003	90,57
345	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35078627	1	3	19/03/2024 16:13	20/03/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	23871	52,93
346	39	3	2024	16558	JND01L3	JND	35078649	1	3	19/03/2024 16:14	19/03/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	38	54019	234,46
347	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35078659	1	3	19/03/2024 16:15	20/03/2024 21:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	44	35537	1274,11
348	39	3	2024	13317	JMA01M6	JMA	35078711	1	3	19/03/2024 16:18	19/03/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	400	105772	641,00
349	39	3	2024	15501	PBU01P2	PBU	35078731	1	3	19/03/2024 16:20	20/03/2024 01:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25222	9,23
350	39	3	2024	16565	JZN01M2	JZN	35078735	1	3	19/03/2024 16:21	20/03/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	19,23
351	39	3	2024	16560	ARR01L3	ARR	35078811	1	3	19/03/2024 16:27	20/03/2024 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	17867	886,02
352	39	3	2024	16560	ARR01L1	ARR	35078891	1	3	19/03/2024 16:31	21/03/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	17867	122,42
353	39	3	2024	16560	ARR01L1	ARR	35078891	1	3	19/03/2024 16:31	21/03/2024 09:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	17867	616,12
354	39	3	2024	13263	CMB01L4	CMB	35078903	1	3	19/03/2024 16:32	20/03/2024 02:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	10,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
355	39	3	2024	15855	CND01C5	CND	35078919	1	3	19/03/2024 16:33	20/03/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	132	37022	2653,75
356	39	3	2024	15855	CND01C5	CND	35078919	1	3	19/03/2024 16:33	20/03/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	38	37022	771,01
357	39	3	2024	15855	CND01C5	CND	35078919	1	3	19/03/2024 16:33	20/03/2024 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	37022	20,60
358	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35078967	1	3	19/03/2024 16:37	20/03/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	22870	652,19
359	39	3	2024	15853	PRB01P5	PRB	35079007	1	3	19/03/2024 16:38	20/03/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	18,94
360	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35079091	1	3	19/03/2024 16:43	19/03/2024 17:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1458	35389	1552,77
361	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35079091	1	3	19/03/2024 17:44	19/03/2024 17:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2269	35389	124,79
362	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35079169	1	3	19/03/2024 16:47	20/03/2024 00:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	80	54019	616,58
363	39	3	2024	16568	ACP01C6	ACP	35079189	1	3	19/03/2024 16:47	20/03/2024 19:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	43	34297	1159,76
364	39	3	2024	16568	ACP01C6	ACP	35079189	1	3	20/03/2024 15:11	20/03/2024 19:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	34297	68,67
365	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	35079249	1	3	19/03/2024 16:52	20/03/2024 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	21139	549,45
366	39	3	2024	13288	ICP01N2	ICP	35079263	1	3	19/03/2024 16:52	21/03/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15383	85,91
367	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35079287	1	3	19/03/2024 15:34	21/03/2024 04:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	38740	334,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
368	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35079293	1	3	19/03/2024 16:54	20/03/2024 22:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	35428	207,39
369	39	3	2024	16558	JND01L5	JND	35079321	1	3	19/03/2024 16:56	20/03/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	54019	43,96
370	39	3	2024	13312	JGB01M5	JGB	35079355	1	3	19/03/2024 16:57	20/03/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	38740	243,37
371	39	3	2024	13273	CRT01M9	CRT	35079361	1	3	19/03/2024 16:57	20/03/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	18,04
372	39	3	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35079369	1	3	19/03/2024 16:57	20/03/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	27460	76,70
373	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35079407	1	3	19/03/2024 17:00	21/03/2024 01:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	27460	260,34
374	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35079425	1	3	19/03/2024 17:01	20/03/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	169	68080	3981,87
375	39	3	2024	13375	SLC01S3	SLC	35079443	1	3	19/03/2024 17:02	20/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	24446	91,04
376	39	3	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35079459	1	3	19/03/2024 17:03	20/03/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	29618	964,41
377	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35079481	1	3	19/03/2024 14:07	19/03/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	21391	348,60
378	39	3	2024	13280	DIF01I5	DIF	35079599	1	3	19/03/2024 17:13	19/03/2024 23:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	571	60900	3380,16
379	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35079613	1	3	19/03/2024 17:14	20/03/2024 00:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	6,95
380	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35079661	1	3	19/03/2024 17:17	20/03/2024 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	11709	34,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
381	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35079661	1	3	19/03/2024 17:17	21/03/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	11709	97,67
382	39	3	2024	13264	CDO01M1	CDO	35079661	1	3	21/03/2024 13:40	21/03/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	11709	8,89
383	39	3	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35079663	1	3	19/03/2024 17:17	23/03/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	48331	94,66
384	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35079697	1	3	19/03/2024 20:39	20/03/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25083	59,27
385	39	3	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35079747	1	3	19/03/2024 17:22	20/03/2024 11:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	31677	18,51
386	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35079803	1	3	19/03/2024 17:27	20/03/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54019	22,73
387	39	3	2024	13280	DIF01I4	DIF	35079813	1	3	19/03/2024 17:28	19/03/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	31	60900	197,33
388	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35079817	1	3	19/03/2024 17:28	20/03/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	54806	1744,50
389	39	3	2024	15503	CRU01C3	CRU	35079899	1	3	19/03/2024 17:34	20/03/2024 17:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	23871	452,84
390	39	3	2024	16947	ITR01I4	ITR	35079911	1	3	19/03/2024 17:34	19/03/2024 19:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	620	16519	1118,58
391	39	3	2024	16947	ITR01I4	ITR	35079911	1	3	19/03/2024 17:34	20/03/2024 01:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	16519	56,81
392	39	3	2024	16947	ITR01I4	ITR	35079911	1	3	19/03/2024 19:23	20/03/2024 01:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	16519	25,25
393	39	3	2024	16947	ITR01I4	ITR	35079911	1	3	19/03/2024 19:58	20/03/2024 01:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	282	16519	1612,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
394	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35079913	1	3	19/03/2024 17:34	20/03/2024 14:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	10966	317,08
395	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35079923	1	3	19/03/2024 17:35	20/03/2024 02:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	3	54123	26,91
396	39	3	2024	16565	JZN01M7	JZN	35079945	1	3	19/03/2024 21:27	20/03/2024 04:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	270	84659	2033,40
397	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35080013	1	3	19/03/2024 17:43	20/03/2024 04:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	88	27460	953,06
398	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35080013	1	3	19/03/2024 17:43	21/03/2024 13:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27460	566,47
399	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35080013	1	3	21/03/2024 10:29	21/03/2024 13:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	27460	42,03
400	39	3	2024	13297	IDP01I4	IDP	35080129	1	3	19/03/2024 17:52	19/03/2024 22:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	137	13715	699,35
401	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35080167	1	3	19/03/2024 17:55	20/03/2024 13:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	122	32339	2329,39
402	39	3	2024	13387	TNG01S3	TNG	35080173	1	3	19/03/2024 17:56	20/03/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	41205	42,14
403	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35080209	1	3	19/03/2024 18:00	21/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	38740	84,02
404	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35080209	1	3	19/03/2024 18:00	21/03/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	38740	170,33
405	39	3	2024	13334	MSJ01M7	MSJ	35080231	1	3	19/03/2024 18:02	20/03/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	77994	25,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
406	39	3	2024	13255	BMS01S8	BMS	35080261	1	3	19/03/2024 18:04	20/03/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	118530	62,56
407	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35080287	1	3	19/03/2024 18:05	20/03/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	20940	136,26
408	39	3	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	35080309	1	3	19/03/2024 18:07	20/03/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38828	54,36
409	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35080313	1	3	19/03/2024 05:36	20/03/2024 03:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	13375	847,47
410	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35080313	1	3	19/03/2024 05:36	20/03/2024 03:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	107	13375	2326,72
411	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35080369	1	3	19/03/2024 17:03	19/03/2024 23:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	4	54123	25,21
412	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35080389	1	3	19/03/2024 18:13	19/03/2024 22:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	49058	35,84
413	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	35080419	1	3	19/03/2024 18:15	20/03/2024 22:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	28,71
414	39	3	2024	13240	APR01P3	APR	35080457	1	3	19/03/2024 18:19	20/03/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14205	18,54
415	39	3	2024	16564	ARU01Y1	ARU	35080499	1	3	19/03/2024 18:22	20/03/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	29618	115,20
416	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35080539	1	3	19/03/2024 14:22	21/03/2024 00:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	50969	239,73
417	39	3	2024	15504	INH01I5	INH	35080555	1	3	19/03/2024 18:27	20/03/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	53782	51,35
418	39	3	2024	13260	CRC01C4	CRC	35080647	1	3	19/03/2024 18:36	20/03/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18149	17,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
419	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35080655	1	3	19/03/2024 18:36	20/03/2024 09:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	7081	14,91
420	39	3	2024	13385	TAP01F2	TAP	35080661	1	3	19/03/2024 18:37	19/03/2024 23:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	49311	15,50
421	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35080673	1	3	19/03/2024 18:38	20/03/2024 21:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	49058	80,15
422	39	3	2024	13260	CRC01C1	CRC	35080679	1	3	19/03/2024 18:38	20/03/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	18149	255,99
423	39	3	2024	13251	BRT01C4	BRT	35080699	1	3	19/03/2024 18:41	20/03/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	54123	23,66
424	39	3	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35080713	1	3	20/03/2024 07:57	21/03/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	27460	237,84
425	39	3	2024	16567	MRG01C3	MRG	35080733	1	3	19/03/2024 18:45	21/03/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55838	38,29
426	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35080771	1	3	19/03/2024 18:48	19/03/2024 19:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	224	55838	88,60
427	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35080779	1	3	19/03/2024 18:49	21/03/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49058	39,14
428	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	35080783	1	3	19/03/2024 18:49	22/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	47	76052	3087,16
429	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	35080783	1	3	19/03/2024 18:49	22/03/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	76052	197,28
430	39	3	2024	13240	APR01P5	APR	35080807	1	3	19/03/2024 18:52	20/03/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	14205	167,39
431	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35080823	1	3	19/03/2024 18:54	22/03/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	37022	1019,09
432	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35080823	1	3	22/03/2024 10:36	22/03/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	347	37022	2741,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
433	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35080823	1	3	22/03/2024 18:30	22/03/2024 19:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	37022	10,19
434	39	3	2024	13239	ANN01P4	ANN	35080829	1	3	19/03/2024 18:55	20/03/2024 19:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	29475	24,64
435	39	3	2024	13245	BXD01L2	BXD	35080833	1	3	19/03/2024 18:56	20/03/2024 18:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	57	16578	1354,67
436	39	3	2024	13260	CRC01C3	CRC	35080847	1	3	19/03/2024 18:57	20/03/2024 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	18149	93,62
437	39	3	2024	16945	CSL01C2	CSL	35080857	1	3	19/03/2024 18:58	20/03/2024 18:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	23,75
438	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35080887	1	3	19/03/2024 19:01	19/03/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	52101	133,10
439	39	3	2024	13236	AGF01S4	AGF	35080911	1	3	19/03/2024 19:03	21/03/2024 03:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	59241	32,83
440	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	35081019	1	3	19/03/2024 17:25	19/03/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	61942	26,55
441	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35081021	1	3	19/03/2024 19:13	19/03/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	22273	93,90
442	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35081021	1	3	19/03/2024 19:13	19/03/2024 23:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22273	7,62
443	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	35081025	1	3	19/03/2024 19:13	20/03/2024 02:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	168	52101	1253,05
444	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35081043	1	3	19/03/2024 19:14	20/03/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	38828	186,13
445	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35081055	1	3	19/03/2024 18:57	19/03/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	22273	412,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
446	39	3	2024	13308	ITK01I7	ITK	35081057	1	3	19/03/2024 19:15	21/03/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	43,27
447	39	3	2024	13312	JGB01M4	JGB	35081087	1	3	19/03/2024 19:18	20/03/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	38740	433,37
448	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	35081137	1	3	19/03/2024 19:24	20/03/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32339	21,63
449	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35081147	1	3	19/03/2024 19:25	20/03/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22052	50,28
450	39	3	2024	16565	JZN01M7	JZN	35081159	1	3	19/03/2024 19:26	20/03/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	16,06
451	39	3	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	35081175	1	3	19/03/2024 19:29	20/03/2024 16:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	77994	42,28
452	39	3	2024	13302	INP01N3	INP	35081177	1	3	19/03/2024 19:29	21/03/2024 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21139	40,71
453	39	3	2024	13249	BCR01C4	BCR	35081209	1	3	19/03/2024 19:34	20/03/2024 02:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	108948	47,75
454	39	3	2024	13317	JMA01M3	JMA	35081239	1	3	19/03/2024 19:39	20/03/2024 00:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	171	105772	786,69
455	39	3	2024	15856	QXB01N3	QXB	35081303	1	3	19/03/2024 19:47	20/03/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	34	31732	530,52
456	39	3	2024	15856	QXB01N3	QXB	35081303	1	3	19/03/2024 19:47	21/03/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	31732	120,69
457	39	3	2024	15856	QXB01N3	QXB	35081303	1	3	21/03/2024 12:01	21/03/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	31732	56,93
458	39	3	2024	15851	PEB01L3	PEB	35081365	1	3	19/03/2024 20:00	20/03/2024 00:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	16493	37,91
459	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35081385	1	3	19/03/2024 20:02	20/03/2024 15:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	19,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
460	39	3	2024	16944	ACA01CA	ACA	35081403	1	3	19/03/2024 20:04	19/03/2024 22:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	26093	18,27
461	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35081405	1	3	19/03/2024 16:06	19/03/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	20940	14,16
462	39	3	2024	13235	VCS01C3	VCS	35081411	1	3	19/03/2024 20:04	20/03/2024 13:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	22052	267,37
463	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35081413	1	3	19/03/2024 12:32	19/03/2024 22:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	20940	81,46
464	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35081435	1	3	19/03/2024 20:07	19/03/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22273	6,24
465	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35081501	1	3	19/03/2024 09:46	19/03/2024 20:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	20940	44,42
466	39	3	2024	13242	ART01N4	ART	35081529	1	3	19/03/2024 20:24	20/03/2024 19:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	40555	113,27
467	39	3	2024	13263	CCA01C4	CCA	35081531	1	3	19/03/2024 20:25	21/03/2024 08:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	36,46
468	39	3	2024	13252	BBR01I3	BBR	35081549	1	3	20/03/2024 07:27	20/03/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27247	98,31
469	39	3	2024	13270	CAT01C2	CAT	35081589	1	3	19/03/2024 20:34	20/03/2024 08:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	54806	61,16
470	39	3	2024	13270	CAT01C2	CAT	35081589	1	3	19/03/2024 20:34	20/03/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	54806	47,95
471	39	3	2024	13270	CAT01C2	CAT	35081589	1	3	20/03/2024 08:48	20/03/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	49	54806	183,75
472	39	3	2024	15853	PRB01P5	PRB	35081591	1	3	19/03/2024 20:34	20/03/2024 16:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	19,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
473	39	3	2024	13374	RSU01N3	RSU	35081641	1	3	19/03/2024 20:39	20/03/2024 03:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	73	37385	497,47
474	39	3	2024	13385	TAP01F3	TAP	35081645	1	3	19/03/2024 20:39	20/03/2024 03:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	90	49311	647,82
475	39	3	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	35081703	1	3	19/03/2024 20:49	20/03/2024 06:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	38	38828	349,92
476	39	3	2024	13263	CCA01C4	CCA	35081735	1	3	19/03/2024 20:53	20/03/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	24,53
477	39	3	2024	13273	CRT01M9	CRT	35081747	1	3	19/03/2024 20:54	20/03/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	15,17
478	39	3	2024	13255	BMS01S3	BMS	35081883	1	3	19/03/2024 21:16	20/03/2024 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	118530	78,83
479	39	3	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35081909	1	3	19/03/2024 21:18	21/03/2024 01:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	29618	167,07
480	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35081927	1	3	19/03/2024 21:21	20/03/2024 22:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	15383	501,22
481	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35081929	1	3	19/03/2024 21:21	20/03/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	57201	52,78
482	39	3	2024	16949	PAR01C7	PAR	35082007	1	3	19/03/2024 21:25	20/03/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	18390	47,49
483	39	3	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	35082021	1	3	19/03/2024 21:27	22/03/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	297	48331	15109,13
484	39	3	2024	15850	SNP01N6	SNP	35082059	1	3	19/03/2024 21:34	20/03/2024 03:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	131	29864	815,00
485	39	3	2024	13288	ICP01N2	ICP	35082199	1	3	19/03/2024 21:53	20/03/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	15383	677,68
486	39	3	2024	13288	ICP01N2	ICP	35082199	1	3	19/03/2024 21:53	20/03/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	92	15383	2019,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
487	39	3	2024	13288	ICP01N2	ICP	35082199	1	3	19/03/2024 21:53	20/03/2024 19:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	88	15383	1940,11
488	39	3	2024	13288	ICP01N3	ICP	35082225	1	3	19/03/2024 21:57	20/03/2024 19:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	17	15383	365,52
489	39	3	2024	16943	PDM01M3	PDM	35082231	1	3	20/03/2024 12:47	20/03/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	209	15291	130,28
490	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35082245	1	3	19/03/2024 19:36	20/03/2024 08:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	99	54123	1268,44
491	39	3	2024	15503	CRU01C3	CRU	35082249	1	3	19/03/2024 22:03	20/03/2024 12:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	315	23871	4517,97
492	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35082257	1	3	19/03/2024 22:05	20/03/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	38828	57,89
493	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	35082285	1	3	19/03/2024 22:11	20/03/2024 02:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27256	12,47
494	39	3	2024	15855	CND01C5	CND	35082307	1	3	19/03/2024 22:16	20/03/2024 15:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	37022	352,63
495	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35082319	1	3	19/03/2024 22:15	20/03/2024 02:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	59	34998	260,62
496	39	3	2024	13242	ART01N3	ART	35082343	1	3	19/03/2024 22:24	20/03/2024 06:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	859	40555	6726,92
497	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	35082363	1	3	19/03/2024 22:27	19/03/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	104662	3,40
498	39	3	2024	13356	PAP01F6	PAP	35082389	1	3	19/03/2024 22:33	20/03/2024 02:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	55584	12,00
499	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35082403	1	3	19/03/2024 22:35	20/03/2024 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	71	13329	878,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
500	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35082447	1	3	19/03/2024 22:44	20/03/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	88	54806	1536,33
501	39	3	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	35082449	1	3	19/03/2024 22:43	20/03/2024 00:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	718	77994	1502,81
502	39	3	2024	13339	MDM01M3	MDM	35082567	1	3	19/03/2024 23:18	20/03/2024 21:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	104662	21,99
503	39	3	2024	13339	MDM01M3	MDM	35082567	1	3	20/03/2024 20:50	20/03/2024 21:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	316	104662	147,47
504	39	3	2024	13280	DIF01I1	DIF	35082581	1	3	19/03/2024 23:23	20/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	24,53
505	39	3	2024	13360	PGB01P1	PGB	35082611	1	3	19/03/2024 23:37	20/03/2024 02:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	147	74040	496,08
506	39	3	2024	13322	LMN01N4	LMN	35082649	1	3	19/03/2024 23:50	20/03/2024 07:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	48239	732,93
507	39	3	2024	13322	LMN01N6	LMN	35082677	1	3	20/03/2024 00:06	20/03/2024 19:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	48239	209,62
508	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35082691	1	3	20/03/2024 00:09	20/03/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	71	57201	1159,61
509	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35082691	1	3	20/03/2024 00:09	20/03/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	57201	92,66
510	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35082691	1	3	20/03/2024 08:00	20/03/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	103	57201	873,78
511	39	3	2024	13276	DMC01C1	DMC	35082691	1	3	20/03/2024 08:00	20/03/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	57201	53,42
512	39	3	2024	16558	JND01L2	JND	35082705	1	3	20/03/2024 00:12	20/03/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	54019	67,13
513	39	3	2024	16945	CSL01C4	CSL	35082721	1	3	20/03/2024 00:23	21/03/2024 01:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	34998	24,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
514	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	35082723	1	3	20/03/2024 00:24	20/03/2024 04:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	54	54123	215,96
515	39	3	2024	15846	MGY01F7	MGY	35082807	1	3	20/03/2024 01:32	20/03/2024 04:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	168	35919	413,98
516	39	3	2024	16558	JND01L1	JND	35082817	1	3	20/03/2024 01:45	20/03/2024 05:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	160	54019	533,02
517	39	3	2024	13339	MDM01M6	MDM	35082819	1	3	20/03/2024 01:49	20/03/2024 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	104662	99,31
518	39	3	2024	15855	CND01C6	CND	35082831	1	3	20/03/2024 01:59	20/03/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	533	37022	10392,76
519	39	3	2024	13280	DIF01I3	DIF	35082841	1	3	20/03/2024 02:06	20/03/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	6,92
520	39	3	2024	16948	PCU01L2	PCU	35082895	1	3	20/03/2024 13:42	21/03/2024 19:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	120	19067	3542,47
521	39	3	2024	16948	PCU01L2	PCU	35082895	1	3	21/03/2024 16:25	21/03/2024 19:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	183	19067	512,04
522	39	3	2024	13251	BRT01C1	BRT	35082927	1	3	20/03/2024 03:27	20/03/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	54123	482,78
523	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35082963	1	3	20/03/2024 04:24	21/03/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	16578	176,10
524	39	3	2024	13334	MSJ01MA	MSJ	35082971	1	3	20/03/2024 04:34	20/03/2024 06:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	352	77994	542,28
525	39	3	2024	13280	DIF01I4	DIF	35082983	1	3	20/03/2024 04:53	20/03/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	279	60900	4539,64
526	39	3	2024	13288	ICP01N4	ICP	35082989	1	3	20/03/2024 05:05	20/03/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	15383	428,78
527	39	3	2024	13348	NVO01M5	NVO	35083003	1	3	19/03/2024 08:20	20/03/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	28267	27,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
528	39	3	2024	16947	ITR01I3	ITR	35083017	1	3	20/03/2024 05:34	20/03/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	54	16519	540,24
529	39	3	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	35083057	1	3	20/03/2024 05:58	21/03/2024 01:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	57	48331	1090,88
530	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35083113	1	3	19/03/2024 14:44	20/03/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27318	122,57
531	39	3	2024	13330	MSP01P2	MSP	35083129	1	3	20/03/2024 06:14	21/03/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35428	40,30
532	39	3	2024	15504	INH01I5	INH	35083161	1	3	19/03/2024 18:06	20/03/2024 13:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	359	53782	7096,63
533	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35083163	1	3	20/03/2024 06:19	20/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	5,96
534	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	35083173	1	3	20/03/2024 06:23	20/03/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	149	76052	2322,66
535	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35083177	1	3	20/03/2024 06:24	20/03/2024 12:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	25	38491	143,56
536	39	3	2024	13332	MTI01P4	MTI	35083249	1	3	20/03/2024 06:40	20/03/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	17233	43,93
537	39	3	2024	13332	MTI01P4	MTI	35083249	1	3	20/03/2024 06:40	20/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	17233	27,97
538	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	35083257	1	3	20/03/2024 06:42	20/03/2024 20:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	30230	301,93
539	39	3	2024	13291	ICH01I3	ICH	35083257	1	3	21/03/2024 08:59	21/03/2024 12:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	30230	72,79
540	39	3	2024	13288	ICP01N2	ICP	35083261	1	3	20/03/2024 06:43	21/03/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	15383	164,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
541	39	3	2024	13242	ART01N3	ART	35083265	1	3	20/03/2024 06:44	20/03/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	40555	36,27
542	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35083273	1	3	20/03/2024 06:46	20/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	8,81
543	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35083275	1	3	20/03/2024 06:46	20/03/2024 16:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54019	9,83
544	39	3	2024	13389	TME01P1	TME	35083317	1	3	20/03/2024 06:51	21/03/2024 11:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	13768	349,02
545	39	3	2024	13339	MDM01M2	MDM	35083319	1	3	20/03/2024 06:51	21/03/2024 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	104662	100,66
546	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35083337	1	3	20/03/2024 09:28	21/03/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	16578	331,80
547	39	3	2024	13263	CMB01L4	CMB	35083373	1	3	20/03/2024 07:01	21/03/2024 08:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	76052	175,38
548	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	35083409	1	3	20/03/2024 21:59	21/03/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	13,39
549	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35083411	1	3	20/03/2024 07:07	21/03/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	25416	694,08
550	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35083411	1	3	20/03/2024 07:07	21/03/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	25416	539,20
551	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35083411	1	3	20/03/2024 07:07	21/03/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	25416	159,43
552	39	3	2024	13389	TME01P7	TME	35083429	1	3	20/03/2024 07:10	21/03/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13768	40,34
553	39	3	2024	13389	TME01P7	TME	35083429	1	3	21/03/2024 21:57	21/03/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	13768	10,90

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
554	39	3	2024	15500	IBP01I5	IBP	35083431	1	3	20/03/2024 07:10	20/03/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	131	27256	468,62
555	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35083439	1	3	20/03/2024 07:12	20/03/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	49058	166,30
556	39	3	2024	13336	MLG01Y3	MLG	35083443	1	3	20/03/2024 07:13	20/03/2024 22:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	27604	255,51
557	39	3	2024	16565	JZN01M7	JZN	35083445	1	3	20/03/2024 07:13	21/03/2024 03:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	20,27
558	39	3	2024	13332	MTI01P2	MTI	35083447	1	3	20/03/2024 07:13	20/03/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	46	17233	488,63
559	39	3	2024	13282	DID01F1	DID	35083451	1	3	20/03/2024 07:14	21/03/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	62518	211,01
560	39	3	2024	16560	ARR01L3	ARR	35083485	1	3	20/03/2024 07:17	20/03/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	17867	40,63
561	39	3	2024	16560	ARR01L3	ARR	35083485	1	3	20/03/2024 07:17	20/03/2024 21:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	17867	687,85
562	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35083521	1	3	20/03/2024 07:13	20/03/2024 08:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	52101	0,97
563	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35083531	1	3	20/03/2024 07:25	20/03/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	7,70
564	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35083593	1	3	20/03/2024 07:32	21/03/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	29618	789,14
565	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35083593	1	3	20/03/2024 07:32	21/03/2024 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	29618	86,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
566	39	3	2024	13339	MDM01M6	MDM	35083607	1	3	19/03/2024 16:32	20/03/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	104662	165,33
567	39	3	2024	13392	UMB01I1	UMB	35083613	1	3	20/03/2024 07:34	21/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	40,35
568	39	3	2024	13339	MDM01M8	MDM	35083619	1	3	20/03/2024 07:34	20/03/2024 18:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	104662	79,47
569	39	3	2024	16944	ACA01C2	ACA	35083625	1	3	20/03/2024 07:35	21/03/2024 08:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	26093	24,94
570	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35083651	1	3	20/03/2024 07:38	20/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	3,62
571	39	3	2024	13369	QXD01P2	QXD	35083653	1	3	20/03/2024 07:38	21/03/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	139	49058	4092,66
572	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35083745	1	3	20/03/2024 07:45	20/03/2024 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	104	34297	1593,08
573	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35083751	1	3	20/03/2024 07:45	20/03/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27318	8,74
574	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35083751	1	3	20/03/2024 16:30	20/03/2024 18:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27318	4,60
575	39	3	2024	13382	SLP01P3	SLP	35083761	1	3	20/03/2024 07:46	20/03/2024 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	19595	24,22
576	39	3	2024	16944	ACA01C2	ACA	35083821	1	3	20/03/2024 07:50	20/03/2024 17:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26093	10,04
577	39	3	2024	16568	ACP01C4	ACP	35083829	1	3	20/03/2024 07:51	21/03/2024 00:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34297	16,79
578	39	3	2024	13239	ANN01P3	ANN	35083841	1	3	20/03/2024 07:52	20/03/2024 20:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	29475	343,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
579	39	3	2024	15858	ESB01S1	ESB	35083907	1	3	20/03/2024 07:58	21/03/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	42	21913	1094,58
580	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	35084033	1	3	20/03/2024 07:50	21/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	21139	348,53
581	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	35084033	1	3	21/03/2024 14:30	21/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	69	21139	69,40
582	39	3	2024	13389	TME01P3	TME	35084039	1	3	20/03/2024 08:10	21/03/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	13768	242,45
583	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35084051	1	3	20/03/2024 08:11	20/03/2024 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	54123	14,17
584	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	35084085	1	3	20/03/2024 08:14	20/03/2024 13:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27256	5,06
585	39	3	2024	13355	PCJ01P3	PCJ	35084097	1	3	20/03/2024 08:15	20/03/2024 11:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48331	3,05
586	39	3	2024	16565	JZN01M9	JZN	35084251	1	3	20/03/2024 08:24	20/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	8,58
587	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35084259	1	3	20/03/2024 08:25	20/03/2024 17:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21391	9,10
588	39	3	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35084281	1	3	20/03/2024 08:27	21/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	38828	112,11
589	39	3	2024	16946	HRZ01L7	HRZ	35084447	1	3	20/03/2024 08:39	20/03/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35205	7,37
590	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35084457	1	3	20/03/2024 08:40	20/03/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	34297	14,04
591	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35084459	1	3	20/03/2024 08:40	21/03/2024 02:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	10966	17,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
592	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35084495	1	3	19/03/2024 10:00	20/03/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	21371	1059,57
593	39	3	2024	13308	ITK01I2	ITK	35084509	1	3	20/03/2024 08:43	21/03/2024 00:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	15,40
594	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35084519	1	3	20/03/2024 08:44	22/03/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	22052	447,65
595	39	3	2024	15848	JCS01P3	JCS	35084521	1	3	20/03/2024 08:44	20/03/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	16726	77,04
596	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	35084549	1	3	20/03/2024 08:46	20/03/2024 16:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	7,96
597	39	3	2024	13343	MNV01M2	MNV	35084563	1	3	20/03/2024 08:47	20/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	35537	7,21
598	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35084601	1	3	20/03/2024 08:50	20/03/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	196	52101	2352,00
599	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35084603	1	3	20/03/2024 08:50	21/03/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	16578	163,06
600	39	3	2024	16565	JZN01M9	JZN	35084647	1	3	20/03/2024 08:52	20/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	7,13
601	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35084695	1	3	20/03/2024 08:55	21/03/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21371	27,34
602	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35084791	1	3	20/03/2024 09:01	20/03/2024 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	38491	29,82
603	39	3	2024	13397	VRJ01P8	VRJ	35084885	1	3	20/03/2024 09:05	20/03/2024 17:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	20147	8,52
604	39	3	2024	13302	INP01N4	INP	35084899	1	3	20/03/2024 09:07	22/03/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	21139	1620,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
605	39	3	2024	16564	ARU01Y7	ARU	35084931	1	3	20/03/2024 09:09	21/03/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	29618	426,23
606	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35084969	1	3	20/03/2024 09:11	21/03/2024 06:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	68080	41,62
607	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35084985	1	3	20/03/2024 09:11	20/03/2024 14:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	5,10
608	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35084995	1	3	20/03/2024 09:12	21/03/2024 02:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50969	17,32
609	39	3	2024	16557	IPU01L4	IPU	35085009	1	3	20/03/2024 09:13	20/03/2024 21:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	100	25416	1231,72
610	39	3	2024	15504	GCN01N5	GCN	35085011	1	3	20/03/2024 09:13	20/03/2024 13:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53782	8,84
611	39	3	2024	15504	GCN01N5	GCN	35085011	1	3	20/03/2024 09:13	20/03/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53782	14,69
612	39	3	2024	15504	GCN01N5	GCN	35085011	1	3	20/03/2024 13:39	20/03/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	53782	11,70
613	39	3	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35085065	1	3	20/03/2024 09:17	20/03/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	45003	7,96
614	39	3	2024	13251	BRT01C4	BRT	35085069	1	3	20/03/2024 09:17	20/03/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54123	5,62
615	39	3	2024	13244	ARP01M2	ARP	35085073	1	3	20/03/2024 09:17	21/03/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	13339	120,19
616	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35085115	1	3	20/03/2024 09:20	22/03/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	29618	2498,61
617	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35085117	1	3	20/03/2024 09:20	21/03/2024 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	25,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
618	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35085129	1	3	20/03/2024 09:21	20/03/2024 19:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	23000	464,92
619	39	3	2024	13353	ORS01M1	ORS	35085135	1	3	20/03/2024 09:22	21/03/2024 00:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	10966	439,93
620	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35085143	1	3	19/03/2024 19:12	20/03/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	128	55838	3660,76
621	39	3	2024	16945	CSL01C3	CSL	35085179	1	3	20/03/2024 09:24	21/03/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	86	34998	2567,79
622	39	3	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35085249	1	3	20/03/2024 09:29	20/03/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	31677	6,39
623	39	3	2024	13242	ART01N3	ART	35085277	1	3	20/03/2024 09:37	21/03/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	40555	280,19
624	39	3	2024	13375	SLC01S2	SLC	35085311	1	3	20/03/2024 09:32	20/03/2024 15:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	24446	11,81
625	39	3	2024	13251	BRT01C4	BRT	35085313	1	3	20/03/2024 09:32	20/03/2024 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54123	6,98
626	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35085405	1	3	20/03/2024 09:38	21/03/2024 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	38491	261,14
627	39	3	2024	13312	JGB01M5	JGB	35085413	1	3	20/03/2024 09:39	20/03/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	38740	350,49
628	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35085415	1	3	20/03/2024 09:39	20/03/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	20940	18,29
629	39	3	2024	16945	CSL01C7	CSL	35085419	1	3	20/03/2024 09:39	21/03/2024 08:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	34998	91,14
630	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35085425	1	3	20/03/2024 09:40	20/03/2024 23:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	21371	185,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
631	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35085439	1	3	20/03/2024 09:41	21/03/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	6	27604	143,55
632	39	3	2024	13248	BBL01M2	BBL	35085453	1	3	20/03/2024 09:42	20/03/2024 18:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	43601	18,34
633	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35085481	1	3	20/03/2024 09:43	20/03/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	22052	45,92
634	39	3	2024	13374	RSU01N2	RSU	35085493	1	3	20/03/2024 09:44	21/03/2024 01:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	26	37385	400,52
635	39	3	2024	13390	TRR01P1	TRR	35085503	1	3	20/03/2024 09:45	20/03/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25083	2,74
636	39	3	2024	15855	CND01C1	CND	35085533	1	3	20/03/2024 09:46	21/03/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	37022	85,62
637	39	3	2024	15504	INH01I3	INH	35085599	1	3	20/03/2024 09:52	20/03/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	53782	93,38
638	39	3	2024	13375	SLC01S5	SLC	35085623	1	3	20/03/2024 09:54	21/03/2024 07:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	24446	374,39
639	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35085625	1	3	20/03/2024 09:41	20/03/2024 11:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	930	15383	1865,43
640	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35085625	1	3	20/03/2024 09:41	20/03/2024 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	15383	39,05
641	39	3	2024	13348	NVO01M5	NVO	35085635	1	3	20/03/2024 09:55	20/03/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	28267	7,20
642	39	3	2024	16561	SBC01L1	SBC	35085697	1	3	20/03/2024 09:58	20/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	31462	11,42
643	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35085721	1	3	20/03/2024 10:00	20/03/2024 15:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	28267	5,12
644	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35085729	1	3	20/03/2024 10:01	22/03/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35389	50,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
645	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35085745	1	3	20/03/2024 10:01	21/03/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	168	11823	4029,53
646	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35085745	1	3	20/03/2024 10:01	21/03/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	122	11823	3013,91
647	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	35085863	1	3	20/03/2024 10:11	21/03/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	35389	542,73
648	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35085865	1	3	20/03/2024 10:11	21/03/2024 08:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21371	22,12
649	39	3	2024	13255	BMS01S5	BMS	35085867	1	3	20/03/2024 10:11	20/03/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	118530	5,51
650	39	3	2024	13387	TNG01S5	TNG	35085917	1	3	20/03/2024 10:16	21/03/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	41205	50,82
651	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35086009	1	3	20/03/2024 10:24	20/03/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	11,85
652	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35086029	1	3	20/03/2024 10:25	21/03/2024 09:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	35537	113,71
653	39	3	2024	13263	CMB01L5	CMB	35086045	1	3	20/03/2024 10:26	21/03/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	76052	245,29
654	39	3	2024	13263	CMB01L5	CMB	35086045	1	3	21/03/2024 13:58	21/03/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	76052	6,25
655	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35086105	1	3	20/03/2024 10:30	21/03/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21371	35,94
656	39	3	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	35086149	1	3	20/03/2024 10:34	20/03/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	45003	4,18
657	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35086211	1	3	20/03/2024 10:38	20/03/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35428	23,82
658	39	3	2024	13397	VRJ01P6	VRJ	35086241	1	3	20/03/2024 10:40	20/03/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	20147	237,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
659	39	3	2024	16946	HRZ01L7	HRZ	35086311	1	3	20/03/2024 10:44	22/03/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	35205	422,11
660	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35086331	1	3	20/03/2024 10:45	20/03/2024 15:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13375	4,35
661	39	3	2024	13286	GRM01M5	GRM	35086341	1	3	20/03/2024 10:46	21/03/2024 09:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21371	22,30
662	39	3	2024	13305	ITE01I5	ITE	35086419	1	3	20/03/2024 10:52	21/03/2024 07:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38491	62,33
663	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35086433	1	3	20/03/2024 10:54	22/03/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	29618	592,30
664	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35086433	1	3	20/03/2024 10:54	22/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	29618	641,89
665	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35086433	1	3	20/03/2024 10:54	22/03/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29618	49,39
666	39	3	2024	16564	ARU01Y5	ARU	35086433	1	3	20/03/2024 10:54	22/03/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29618	49,43
667	39	3	2024	13302	INP01N5	INP	35086463	1	3	20/03/2024 10:55	22/03/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	21139	48,39
668	39	3	2024	13273	CRT01M3	CRT	35086475	1	3	20/03/2024 10:57	20/03/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	4,24
669	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35086489	1	3	20/03/2024 10:58	20/03/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	52101	20,57
670	39	3	2024	13334	MSJ01M2	MSJ	35086505	1	3	20/03/2024 10:59	20/03/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	77994	61,18
671	39	3	2024	13360	PGB01P4	PGB	35086541	1	3	20/03/2024 11:01	21/03/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74040	24,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
672	39	3	2024	15849	IGT01M3	IGT	35086551	1	3	20/03/2024 11:02	20/03/2024 21:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61942	10,37
673	39	3	2024	13356	PAP01F4	PAP	35086555	1	3	20/03/2024 08:02	20/03/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55584	6,79
674	39	3	2024	13258	CPS01L4	CPS	35086603	1	3	20/03/2024 11:05	20/03/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22870	3,82
675	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35086673	1	3	20/03/2024 11:11	22/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	22505	105,83
676	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35086673	1	3	22/03/2024 09:25	22/03/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	18	22505	120,30
677	39	3	2024	13330	MSP01P3	MSP	35086685	1	3	19/03/2024 10:12	21/03/2024 00:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	35428	304,28
678	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35086705	1	3	20/03/2024 11:12	21/03/2024 16:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	28,82
679	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35086713	1	3	20/03/2024 11:13	21/03/2024 22:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	32339	175,67
680	39	3	2024	15504	INH01I4	INH	35086751	1	3	20/03/2024 11:17	20/03/2024 20:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53782	17,59
681	39	3	2024	16565	JZN01M2	JZN	35086797	1	3	20/03/2024 11:22	20/03/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	7,81
682	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35086835	1	3	20/03/2024 11:24	20/03/2024 21:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38828	30,75
683	39	3	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	35086837	1	3	20/03/2024 11:24	21/03/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27460	25,72
684	39	3	2024	13251	BRT01C1	BRT	35086843	1	3	20/03/2024 11:24	20/03/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	54123	3,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
685	39	3	2024	15845	ADT01C3	ADT	35086875	1	3	20/03/2024 14:24	20/03/2024 16:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	42002	1,90
686	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	35086877	1	3	20/03/2024 11:27	21/03/2024 04:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	68080	153,35
687	39	3	2024	13254	BJD01L1	BJD	35086887	1	3	20/03/2024 11:28	20/03/2024 19:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	66582	49,21
688	39	3	2024	13240	APR01P5	APR	35086943	1	3	20/03/2024 11:33	20/03/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	14205	428,99
689	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35086981	1	3	20/03/2024 11:36	20/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	31	35537	229,00
690	39	3	2024	13254	BJD01L6	BJD	35087001	1	3	20/03/2024 10:32	20/03/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	786	66582	1200,61
691	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35087087	1	3	20/03/2024 11:43	23/03/2024 04:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	25083	64,65
692	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35087087	1	3	22/03/2024 21:47	23/03/2024 04:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	25083	151,52
693	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35087143	1	3	20/03/2024 18:55	21/03/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27318	16,10
694	39	3	2024	16570	NVR01N5	NVR	35087145	1	3	20/03/2024 11:49	20/03/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	49	29176	208,54
695	39	3	2024	16570	NVR01N3	NVR	35087161	1	3	20/03/2024 11:50	20/03/2024 22:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	29176	162,90
696	39	3	2024	15845	ADT01C4	ADT	35087185	1	3	20/03/2024 10:53	20/03/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	42002	29,41
697	39	3	2024	13389	TME01P9	TME	35087193	1	3	20/03/2024 11:52	21/03/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	13768	57,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
698	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	35087273	1	3	20/03/2024 12:01	20/03/2024 23:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	249	76052	2878,09
699	39	3	2024	16944	ACA01C4	ACA	35087291	1	3	20/03/2024 12:03	20/03/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	73	26093	292,04
700	39	3	2024	15500	IBP01I5	IBP	35087341	1	3	20/03/2024 12:08	20/03/2024 21:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	27256	272,54
701	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35087347	1	3	20/03/2024 12:08	20/03/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	13375	44,37
702	39	3	2024	13254	BJD01L6	BJD	35087375	1	3	20/03/2024 12:12	20/03/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	478	66582	939,93
703	39	3	2024	13244	ARP01M1	ARP	35087413	1	3	20/03/2024 10:05	21/03/2024 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13339	25,43
704	39	3	2024	13258	CPS01L2	CPS	35087421	1	3	20/03/2024 12:16	21/03/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	193	22870	4708,88
705	39	3	2024	13258	CPS01L2	CPS	35087421	1	3	20/03/2024 12:16	21/03/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	84	22870	2077,69
706	39	3	2024	13258	CPS01L2	CPS	35087421	1	3	20/03/2024 12:16	21/03/2024 13:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22870	75,24
707	39	3	2024	16565	JZN01M9	JZN	35087457	1	3	20/03/2024 12:19	20/03/2024 21:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	9,34
708	39	3	2024	15537	MCB01M3	MCB	35087529	1	3	20/03/2024 12:26	21/03/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	27318	230,52
709	39	3	2024	13248	BBL01M7	BBL	35087549	1	3	20/03/2024 12:28	20/03/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43601	4,69
710	39	3	2024	13263	CCA01C5	CCA	35087597	1	3	20/03/2024 12:35	21/03/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	23,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
711	39	3	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	35087617	1	3	20/03/2024 12:36	22/03/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	38828	378,93
712	39	3	2024	15849	IGT01M4	IGT	35087643	1	3	20/03/2024 12:38	20/03/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	61942	168,15
713	39	3	2024	16565	JZN01M5	JZN	35087673	1	3	20/03/2024 12:40	21/03/2024 00:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	11,33
714	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35087689	1	3	19/03/2024 13:10	21/03/2024 23:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	38491	2202,27
715	39	3	2024	16564	ARU01Y2	ARU	35087699	1	3	20/03/2024 12:43	21/03/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	29618	127,44
716	39	3	2024	13340	MTB01S3	MTB	35087705	1	3	20/03/2024 12:44	22/03/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	18945	176,88
717	39	3	2024	13340	MTB01S3	MTB	35087705	1	3	22/03/2024 18:54	22/03/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	18945	134,09
718	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	35087799	1	3	20/03/2024 12:54	20/03/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	61942	10,37
719	39	3	2024	15846	MGY01Y3	MGY	35087911	1	3	20/03/2024 13:06	21/03/2024 07:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35919	73,82
720	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35087919	1	3	20/03/2024 12:47	20/03/2024 20:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	54123	38,93
721	39	3	2024	15854	JAB01F1	JAB	35087923	1	3	20/03/2024 13:08	22/03/2024 02:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	36,97
722	39	3	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35087943	1	3	20/03/2024 13:10	20/03/2024 18:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	27460	52,02
723	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35087983	1	3	20/03/2024 13:15	21/03/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22052	52,89
724	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	35087993	1	3	20/03/2024 13:16	22/03/2024 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	37022	635,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
725	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35088027	1	3	20/03/2024 13:19	21/03/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	34297	68,71
726	39	3	2024	13286	GRM01M4	GRM	35088039	1	3	20/03/2024 13:20	20/03/2024 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21371	9,26
727	39	3	2024	16558	JND01L3	JND	35088041	1	3	20/03/2024 13:20	20/03/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54019	3,51
728	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35088047	1	3	20/03/2024 13:20	21/03/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	38491	20,14
729	39	3	2024	15502	TAA01Y4	TAA	35088049	1	3	20/03/2024 13:20	20/03/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	118	31677	549,29
730	39	3	2024	13332	MTI01P4	MTI	35088149	1	3	20/03/2024 13:29	21/03/2024 06:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	17233	99,02
731	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35088225	1	3	20/03/2024 13:36	20/03/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	147	22761	1423,08
732	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35088225	1	3	20/03/2024 13:36	22/03/2024 17:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22761	155,76
733	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	35088225	1	3	22/03/2024 16:46	22/03/2024 17:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	147	22761	111,92
734	39	3	2024	13250	BFG01N5	BFG	35088265	1	3	20/03/2024 13:41	20/03/2024 23:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	87	22273	814,83
735	39	3	2024	13245	BXD01L3	BXD	35088285	1	3	20/03/2024 13:42	22/03/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	16578	528,43
736	39	3	2024	13244	ARP01M1	ARP	35088317	1	3	20/03/2024 11:58	20/03/2024 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	13339	24,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
737	39	3	2024	13244	ARP01M1	ARP	35088317	1	3	20/03/2024 19:08	20/03/2024 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	68	13339	75,93
738	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35088343	1	3	19/03/2024 09:35	20/03/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	76052	59,65
739	39	3	2024	13255	BMS01S1	BMS	35088397	1	3	20/03/2024 13:53	20/03/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	118530	1,71
740	39	3	2024	13282	DID01F5	DID	35088423	1	3	20/03/2024 13:55	20/03/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	8,89
741	39	3	2024	13390	TRR01P4	TRR	35088427	1	3	20/03/2024 13:56	21/03/2024 07:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	25083	122,49
742	39	3	2024	16567	MRG01C4	MRG	35088435	1	3	20/03/2024 13:56	21/03/2024 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55838	30,31
743	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35088457	1	3	20/03/2024 13:58	20/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	114	35389	573,01
744	39	3	2024	16944	ACA01C1	ACA	35088459	1	3	20/03/2024 13:58	21/03/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26093	25,66
745	39	3	2024	16949	PAR01C4	PAR	35088461	1	3	20/03/2024 13:58	21/03/2024 02:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	18390	24,88
746	39	3	2024	13242	ART01N6	ART	35088485	1	3	20/03/2024 14:00	21/03/2024 23:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	40555	67,70
747	39	3	2024	13270	CAT01C6	CAT	35088489	1	3	20/03/2024 14:00	22/03/2024 02:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	54806	476,31
748	39	3	2024	13330	MSP01P1	MSP	35088499	1	3	20/03/2024 09:28	20/03/2024 21:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	35428	24,70
749	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35088515	1	3	20/03/2024 20:59	21/03/2024 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	35389	199,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
750	39	3	2024	16564	ARU01Y6	ARU	35088539	1	3	20/03/2024 14:04	20/03/2024 15:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	831	29618	1489,80
751	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	35088557	1	3	20/03/2024 14:04	21/03/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	50969	1044,63
752	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35088589	1	3	20/03/2024 14:06	21/03/2024 18:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	27,92
753	39	3	2024	13273	CRT01M5	CRT	35088599	1	3	20/03/2024 14:06	21/03/2024 05:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	68080	137,11
754	39	3	2024	13280	DIF01I2	DIF	35088609	1	3	20/03/2024 14:07	21/03/2024 22:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	60900	32,20
755	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35088615	1	3	20/03/2024 14:07	21/03/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	30,90
756	39	3	2024	13273	CRT01M3	CRT	35088621	1	3	20/03/2024 14:08	21/03/2024 09:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	18,99
757	39	3	2024	15858	ESB01S6	ESB	35088649	1	3	20/03/2024 14:10	21/03/2024 01:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	21913	153,59
758	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35088683	1	3	20/03/2024 14:12	22/03/2024 09:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	130	32339	5572,63
759	39	3	2024	13240	APR01P3	APR	35088687	1	3	20/03/2024 14:13	22/03/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14205	43,05
760	39	3	2024	13238	BLA01L4	BLA	35088691	1	3	20/03/2024 14:13	22/03/2024 14:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	48,65
761	39	3	2024	16557	IPU01L4	IPU	35088713	1	3	20/03/2024 14:14	21/03/2024 22:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	70	25416	2288,71
762	39	3	2024	13322	LMN01N1	LMN	35088723	1	3	20/03/2024 14:14	21/03/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	16	48239	310,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
763	39	3	2024	15854	JAB01F9	JAB	35088733	1	3	20/03/2024 14:16	21/03/2024 01:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	255	42249	2734,87
764	39	3	2024	13315	JGA01N6	JGA	35088763	1	3	20/03/2024 14:18	21/03/2024 02:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	92	15452	1130,71
765	39	3	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	35088799	1	3	20/03/2024 14:20	22/03/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	83	38828	3542,56
766	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35088815	1	3	20/03/2024 14:21	21/03/2024 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	20940	74,14
767	39	3	2024	13305	ITE01I1	ITE	35088831	1	3	20/03/2024 14:23	21/03/2024 23:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	38491	134,12
768	39	3	2024	13251	BRT01C1	BRT	35088851	1	3	20/03/2024 14:24	20/03/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	54123	285,99
769	39	3	2024	13251	BRT01C1	BRT	35088851	1	3	20/03/2024 14:24	20/03/2024 20:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	54123	149,67
770	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35088853	1	3	20/03/2024 14:25	20/03/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	28267	1,58
771	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35088863	1	3	20/03/2024 14:26	21/03/2024 01:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	34297	65,19
772	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35088879	1	3	20/03/2024 14:27	20/03/2024 23:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	22052	421,85
773	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35088965	1	3	20/03/2024 14:35	20/03/2024 20:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	5,53
774	39	3	2024	15855	CND01C5	CND	35088991	1	3	20/03/2024 14:37	21/03/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	37022	986,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
775	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35089005	1	3	20/03/2024 14:38	20/03/2024 20:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	24434	11,17
776	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	35089005	1	3	20/03/2024 14:38	20/03/2024 20:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24434	5,67
777	39	3	2024	13239	ANN01P2	ANN	35089009	1	3	20/03/2024 14:38	21/03/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29475	21,71
778	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35089033	1	3	20/03/2024 14:40	22/03/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	34297	360,29
779	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	35089183	1	3	20/03/2024 14:55	20/03/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	182	76052	1337,04
780	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35089207	1	3	20/03/2024 14:57	21/03/2024 00:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	191	32339	1861,30
781	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35089207	1	3	20/03/2024 20:53	21/03/2024 00:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	32339	83,86
782	39	3	2024	16565	JZN01M5	JZN	35089229	1	3	20/03/2024 14:58	21/03/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	20,28
783	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	35089239	1	3	20/03/2024 09:53	21/03/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	32339	55,08
784	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35089281	1	3	20/03/2024 15:02	20/03/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	54123	201,93
785	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	35089287	1	3	20/03/2024 15:02	21/03/2024 10:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68080	19,14
786	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35089289	1	3	20/03/2024 15:03	22/03/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	45,03
787	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35089325	1	3	20/03/2024 15:06	21/03/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	25319	166,61
788	39	3	2024	16560	ARR01L1	ARR	35089345	1	3	20/03/2024 15:08	21/03/2024 12:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	19	17867	411,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
789	39	3	2024	13305	ITE01I2	ITE	35089359	1	3	20/03/2024 15:56	21/03/2024 11:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38491	57,34
790	39	3	2024	13288	ICP01N4	ICP	35089437	1	3	20/03/2024 15:14	22/03/2024 03:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15383	35,91
791	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35089493	1	3	20/03/2024 15:19	21/03/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	35389	1406,68
792	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35089493	1	3	20/03/2024 15:19	21/03/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	35389	74,60
793	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35089511	1	3	20/03/2024 15:20	20/03/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	45003	0,61
794	39	3	2024	13394	UMR01M2	UMR	35089521	1	3	20/03/2024 14:30	21/03/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	62	20940	1254,19
795	39	3	2024	16946	CLN01F3	CLN	35089611	1	3	20/03/2024 15:02	23/03/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	35205	1905,57
796	39	3	2024	13251	BRT01C1	BRT	35089633	1	3	20/03/2024 15:29	22/03/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	46,52
797	39	3	2024	13308	ITK01I3	ITK	35089679	1	3	20/03/2024 15:33	22/03/2024 08:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	40,73
798	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35089681	1	3	20/03/2024 15:33	22/03/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	35389	232,96
799	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35089683	1	3	20/03/2024 15:33	20/03/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	54123	7,35
800	39	3	2024	13348	NVO01M5	NVO	35089739	1	3	20/03/2024 17:51	21/03/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	40	28267	852,83
801	39	3	2024	13348	NVO01M2	NVO	35089779	1	3	20/03/2024 14:25	20/03/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	28267	3,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
802	39	3	2024	13322	TBU01S4	TBU	35089785	1	3	20/03/2024 15:40	20/03/2024 20:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	48239	24,86
803	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	35089793	1	3	20/03/2024 17:47	20/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	87	37385	91,79
804	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	35089793	1	3	20/03/2024 18:26	20/03/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	189	37385	76,55
805	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35089797	1	3	20/03/2024 15:41	21/03/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	35537	172,41
806	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	35089799	1	3	20/03/2024 15:41	20/03/2024 17:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	11068	15,09
807	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35089815	1	3	20/03/2024 15:43	21/03/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	35389	501,60
808	39	3	2024	13392	UMB01I3	UMB	35089953	1	3	19/03/2024 17:07	21/03/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	13341	127,04
809	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35089961	1	3	20/03/2024 15:56	21/03/2024 19:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	38740	165,72
810	39	3	2024	16949	PAR01C3	PAR	35089987	1	3	20/03/2024 15:58	21/03/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18390	21,61
811	39	3	2024	13367	PSK01M1	PSK	35090003	1	3	20/03/2024 15:58	21/03/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	68895	19,41
812	39	3	2024	13367	PSK01M1	PSK	35090003	1	3	20/03/2024 15:58	21/03/2024 11:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	68895	19,92
813	39	3	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	35090021	1	3	20/03/2024 16:01	20/03/2024 22:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	463	45003	2801,02
814	39	3	2024	13340	MTB01S4	MTB	35090031	1	3	20/03/2024 16:01	20/03/2024 22:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18945	6,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
815	39	3	2024	13385	TAP01F5	TAP	35090063	1	3	20/03/2024 15:59	20/03/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	49311	6,64
816	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35090079	1	3	20/03/2024 16:05	22/03/2024 07:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	27318	274,79
817	39	3	2024	13286	GRM01M2	GRM	35090085	1	3	20/03/2024 16:05	21/03/2024 10:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21371	18,73
818	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35090087	1	3	20/03/2024 16:05	21/03/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	23000	348,06
819	39	3	2024	16558	JND01L5	JND	35090099	1	3	20/03/2024 16:06	20/03/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	54019	86,04
820	39	3	2024	16565	JZN01M4	JZN	35090117	1	3	20/03/2024 16:09	21/03/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	17,11
821	39	3	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	35090149	1	3	20/03/2024 16:11	22/03/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	54,14
822	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35090165	1	3	20/03/2024 16:12	20/03/2024 21:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22273	5,69
823	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	35090189	1	3	20/03/2024 16:13	20/03/2024 20:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	120	29176	550,80
824	39	3	2024	13253	BVG01P1	BVG	35090211	1	3	20/03/2024 16:15	21/03/2024 23:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	25319	493,64
825	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35090235	1	3	19/03/2024 17:19	20/03/2024 21:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	25083	372,08
826	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35090235	1	3	20/03/2024 19:28	20/03/2024 21:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	117	25083	289,38
827	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35090249	1	3	20/03/2024 16:17	22/03/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22052	51,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
828	39	3	2024	13375	SLC01S2	SLC	35090269	1	3	20/03/2024 16:18	21/03/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	61	24446	1262,58
829	39	3	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	35090277	1	3	20/03/2024 16:19	21/03/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	23,39
830	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35090313	1	3	20/03/2024 16:21	20/03/2024 23:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	28267	40,64
831	39	3	2024	13250	BFG01N4	BFG	35090341	1	3	20/03/2024 16:23	21/03/2024 16:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22273	48,35
832	39	3	2024	13339	MDM01M6	MDM	35090385	1	3	20/03/2024 16:28	22/03/2024 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	104662	42,10
833	39	3	2024	16570	NVR01N5	NVR	35090387	1	3	20/03/2024 16:28	21/03/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	99	29176	1686,08
834	39	3	2024	13270	CAT01C5	CAT	35090453	1	3	20/03/2024 16:33	21/03/2024 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	54806	18,13
835	39	3	2024	13348	NVO01M3	NVO	35090461	1	3	20/03/2024 16:34	20/03/2024 21:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	135	28267	665,25
836	39	3	2024	15844	SQT01F4	SQT	35090487	1	3	20/03/2024 16:36	22/03/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	13329	203,67
837	39	3	2024	13328	MRC01M2	MRC	35090499	1	3	20/03/2024 16:37	21/03/2024 02:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	21303	482,13
838	39	3	2024	13253	BVG01P2	BVG	35090513	1	3	20/03/2024 16:38	20/03/2024 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	72	25319	280,84
839	39	3	2024	16567	MRG01C1	MRG	35090521	1	3	20/03/2024 16:38	21/03/2024 17:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	96	55838	2423,68
840	39	3	2024	16945	CSL01CA	CSL	35090559	1	3	20/03/2024 16:40	21/03/2024 18:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34998	26,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
841	39	3	2024	15504	INH01I5	INH	35090563	1	3	20/03/2024 16:40	22/03/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	53782	631,33
842	39	3	2024	13304	ITC01I2	ITC	35090613	1	3	20/03/2024 19:54	22/03/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	11068	199,98
843	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35090615	1	3	20/03/2024 16:45	21/03/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	54019	150,24
844	39	3	2024	16948	PCU01L4	PCU	35090643	1	3	19/03/2024 10:57	20/03/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19067	32,31
845	39	3	2024	13235	VCS01C4	VCS	35090645	1	3	20/03/2024 16:47	21/03/2024 20:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	22052	249,92
846	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35090675	1	3	20/03/2024 16:50	22/03/2024 03:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	21303	205,84
847	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35090691	1	3	20/03/2024 16:51	21/03/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	14	27604	262,05
848	39	3	2024	16568	ACP01C3	ACP	35090737	1	3	20/03/2024 16:54	21/03/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34297	20,87
849	39	3	2024	13369	JTM01N2	JTM	35090785	1	3	20/03/2024 16:57	21/03/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	49058	37,08
850	39	3	2024	13234	ACR01P2	ACR	35090791	1	3	20/03/2024 16:58	21/03/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	29560	50,61
851	39	3	2024	13255	BMS01S3	BMS	35090795	1	3	20/03/2024 16:58	21/03/2024 06:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	118	118530	1546,23
852	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35090837	1	3	20/03/2024 17:03	21/03/2024 10:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	84	38740	1491,84
853	39	3	2024	13252	BBR01I5	BBR	35090865	1	3	20/03/2024 17:05	21/03/2024 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	27247	321,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
854	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35090883	1	3	20/03/2024 17:07	20/03/2024 22:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	35537	57,94
855	39	3	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	35090893	1	3	20/03/2024 17:08	20/03/2024 23:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	23	45003	156,98
856	39	3	2024	13251	BRT01C3	BRT	35090907	1	3	20/03/2024 17:10	21/03/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	118	54123	2961,67
857	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35090927	1	3	20/03/2024 17:12	21/03/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	27604	471,23
858	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35090927	1	3	20/03/2024 17:12	21/03/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27604	53,36
859	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35090927	1	3	20/03/2024 17:12	21/03/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	27604	996,58
860	39	3	2024	13336	MLG01Y2	MLG	35090927	1	3	21/03/2024 10:40	21/03/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27604	1,33
861	39	3	2024	13319	LVM01M1	LVM	35090933	1	3	20/03/2024 17:13	20/03/2024 21:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	25483	33,09
862	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35090969	1	3	20/03/2024 17:17	21/03/2024 00:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	154	52101	1146,87
863	39	3	2024	13308	ITK01I8	ITK	35090969	1	3	20/03/2024 17:17	21/03/2024 01:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	477	52101	3736,76
864	39	3	2024	13239	ANN01P2	ANN	35091025	1	3	20/03/2024 17:24	21/03/2024 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29475	23,05
865	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35091057	1	3	20/03/2024 17:26	21/03/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	54019	129,55

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
866	39	3	2024	13297	IDP01I4	IDP	35091063	1	3	20/03/2024 17:26	21/03/2024 22:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13715	29,33
867	39	3	2024	13302	INP01N3	INP	35091077	1	3	20/03/2024 17:27	21/03/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	21139	1135,94
868	39	3	2024	13302	INP01N3	INP	35091077	1	3	20/03/2024 17:27	21/03/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	21139	142,78
869	39	3	2024	13270	CAT01C5	CAT	35091121	1	3	20/03/2024 17:30	21/03/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	54806	32,01
870	39	3	2024	13270	CAT01C5	CAT	35091121	1	3	20/03/2024 17:30	21/03/2024 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	54806	49,27
871	39	3	2024	16565	JZN01M6	JZN	35091175	1	3	20/03/2024 17:33	21/03/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	17,34
872	39	3	2024	13261	CRE01C2	CRE	35091181	1	3	20/03/2024 17:33	22/03/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	290	11823	12137,31
873	39	3	2024	13286	GRM01M5	GRM	35091259	1	3	20/03/2024 17:40	21/03/2024 10:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21371	17,04
874	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35091275	1	3	20/03/2024 17:41	21/03/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	27604	795,49
875	39	3	2024	16561	SBC01L1	SBC	35091291	1	3	19/03/2024 14:56	21/03/2024 10:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	368	31462	16190,98
876	39	3	2024	15844	SQT01F2	SQT	35091323	1	3	20/03/2024 17:45	22/03/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	13329	395,14
877	39	3	2024	13312	JGB01M4	JGB	35091327	1	3	20/03/2024 17:45	20/03/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	23	38740	53,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
878	39	3	2024	13254	BJD01L6	BJD	35091409	1	3	20/03/2024 17:52	22/03/2024 08:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	66582	38,21
879	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35091411	1	3	20/03/2024 17:52	21/03/2024 01:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	104	20940	802,22
880	39	3	2024	16565	JZN01M1	JZN	35091413	1	3	20/03/2024 17:52	21/03/2024 08:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84659	14,22
881	39	3	2024	15850	SNP01N6	SNP	35091453	1	3	20/03/2024 17:55	20/03/2024 21:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	29864	7,62
882	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35091471	1	3	20/03/2024 17:57	21/03/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	49058	123,08
883	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35091577	1	3	20/03/2024 18:04	22/03/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	96	22052	3905,15
884	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35091587	1	3	20/03/2024 18:04	21/03/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	20940	385,70
885	39	3	2024	13260	CRC01C2	CRC	35091639	1	3	20/03/2024 18:07	21/03/2024 17:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	18149	257,59
886	39	3	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	35091667	1	3	20/03/2024 18:09	21/03/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	38828	189,97
887	39	3	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	35091667	1	3	20/03/2024 18:09	21/03/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	38828	385,09
888	39	3	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	35091667	1	3	21/03/2024 11:25	21/03/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	38828	3,75
889	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35091683	1	3	20/03/2024 14:36	20/03/2024 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	35389	1146,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
890	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35091701	1	3	20/03/2024 18:12	21/03/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	200	38491	1434,72
891	39	3	2024	13282	DID01F1	DID	35091749	1	3	20/03/2024 18:15	21/03/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	62518	19,81
892	39	3	2024	13251	BRT01C5	BRT	35091761	1	3	20/03/2024 18:15	21/03/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	54123	283,40
893	39	3	2024	13346	MCP01M5	MCP	35091767	1	3	20/03/2024 18:16	21/03/2024 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	138	22645	808,83
894	39	3	2024	16561	SBC01L4	SBC	35091783	1	3	20/03/2024 18:16	21/03/2024 15:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	31462	753,71
895	39	3	2024	13258	CPS01L3	CPS	35091807	1	3	20/03/2024 18:18	21/03/2024 17:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22870	23,67
896	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	35091809	1	3	20/03/2024 18:18	21/03/2024 09:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	98	20940	1481,35
897	39	3	2024	15853	PRB01P1	PRB	35091811	1	3	20/03/2024 18:18	22/03/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38828	43,85
898	39	3	2024	13317	JMA01M8	JMA	35091813	1	3	20/03/2024 18:18	21/03/2024 12:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	105772	36,77
899	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35091839	1	3	20/03/2024 18:20	21/03/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27460	17,63
900	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35091863	1	3	20/03/2024 18:22	21/03/2024 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	27,85
901	39	3	2024	13238	AMT01P4	AMT	35091905	1	3	20/03/2024 18:25	22/03/2024 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22761	40,54
902	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35091937	1	3	20/03/2024 18:29	21/03/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35537	51,78
903	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35091991	1	3	20/03/2024 18:35	21/03/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	54806	1186,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
904	39	3	2024	13234	ACR01P2	ACR	35092019	1	3	20/03/2024 18:37	21/03/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	51	29560	745,55
905	39	3	2024	13251	BRT01C4	BRT	35092023	1	3	20/03/2024 18:38	21/03/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	54123	6,73
906	39	3	2024	13270	CAT01C6	CAT	35092041	1	3	20/03/2024 18:39	21/03/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	54806	492,24
907	39	3	2024	13255	BMS01S3	BMS	35092123	1	3	20/03/2024 18:47	20/03/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	95	118530	323,11
908	39	3	2024	16557	IPU01L3	IPU	35092141	1	3	20/03/2024 18:49	22/03/2024 13:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	25416	510,82
909	39	3	2024	15502	TAA01Y2	TAA	35092261	1	3	20/03/2024 19:00	21/03/2024 00:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	31677	29,51
910	39	3	2024	16949	PAR01C6	PAR	35092265	1	3	20/03/2024 19:01	21/03/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	18390	92,93
911	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35092271	1	3	20/03/2024 19:01	22/03/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	49058	88,03
912	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	35092271	1	3	22/03/2024 09:53	22/03/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	175	49058	902,22
913	39	3	2024	13251	BRT01C4	BRT	35092307	1	3	20/03/2024 19:05	22/03/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	54123	565,27
914	39	3	2024	13247	BNB01Y2	BNB	35092321	1	3	20/03/2024 19:07	21/03/2024 08:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	7081	164,83
915	39	3	2024	13343	MNV01M3	MNV	35092365	1	3	20/03/2024 19:11	21/03/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	35537	248,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
916	39	3	2024	15849	IGT01M3	IGT	35092417	1	3	20/03/2024 19:16	21/03/2024 08:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	61942	198,97
917	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35092437	1	3	20/03/2024 17:53	21/03/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	27604	179,20
918	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35092437	1	3	21/03/2024 14:10	21/03/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	129	27604	272,44
919	39	3	2024	15848	JCS01P1	JCS	35092485	1	3	20/03/2024 19:21	21/03/2024 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	16726	14,59
920	39	3	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	35092521	1	3	20/03/2024 19:24	21/03/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27460	23,26
921	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35092525	1	3	20/03/2024 19:24	21/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	27604	220,01
922	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35092525	1	3	20/03/2024 19:24	21/03/2024 17:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	27604	176,82
923	39	3	2024	15503	CRU01C4	CRU	35092549	1	3	20/03/2024 19:27	21/03/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	193	23871	3206,16
924	39	3	2024	15848	JCS01P3	JCS	35092559	1	3	20/03/2024 19:28	20/03/2024 22:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	111	16726	332,69
925	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35092567	1	3	20/03/2024 19:28	21/03/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	55	27604	1185,34
926	39	3	2024	13336	MLG01Y4	MLG	35092567	1	3	21/03/2024 13:52	21/03/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	27604	9,46
927	39	3	2024	13246	BLN01M2	BLN	35092601	1	3	20/03/2024 19:33	21/03/2024 05:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	23000	51,44
928	39	3	2024	16558	JND01L4	JND	35092603	1	3	20/03/2024 19:33	21/03/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54019	16,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
929	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35092643	1	3	20/03/2024 19:39	21/03/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13329	17,67
930	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35092643	1	3	20/03/2024 19:39	21/03/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	13329	54,07
931	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35092643	1	3	20/03/2024 19:39	21/03/2024 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13329	18,85
932	39	3	2024	15844	SQT01F3	SQT	35092643	1	3	20/03/2024 19:39	21/03/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	13329	38,70
933	39	3	2024	13382	SLP01P2	SLP	35092647	1	3	20/03/2024 19:39	21/03/2024 00:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	267	19595	1233,69
934	39	3	2024	16566	SBU01S4	SBU	35092679	1	3	20/03/2024 19:43	21/03/2024 01:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	50969	11,75
935	39	3	2024	13389	TME01P7	TME	35092683	1	3	20/03/2024 19:44	21/03/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	13768	104,04
936	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	35092715	1	3	20/03/2024 19:46	21/03/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	27318	830,52
937	39	3	2024	13246	BLN01M4	BLN	35092719	1	3	20/03/2024 19:47	21/03/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	23000	33,57
938	39	3	2024	13317	JMA01M5	JMA	35092729	1	3	19/03/2024 19:31	21/03/2024 03:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	105772	31,48
939	39	3	2024	13390	TRR01P3	TRR	35092747	1	3	20/03/2024 19:49	21/03/2024 01:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	25083	74,61
940	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35092757	1	3	20/03/2024 19:50	24/03/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	13375	281,90

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
941	39	3	2024	13238	AMT01P1	AMT	35092779	1	3	19/03/2024 13:07	21/03/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22761	143,28
942	39	3	2024	15857	MCA01L2	MCA	35092805	1	3	20/03/2024 19:56	21/03/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	239	18744	5336,14
943	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35092811	1	3	20/03/2024 19:57	22/03/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22052	77,57
944	39	3	2024	15503	CRU01C3	CRU	35092839	1	3	20/03/2024 19:59	21/03/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	23871	47,09
945	39	3	2024	13343	MNV01M6	MNV	35092847	1	3	20/03/2024 20:00	21/03/2024 01:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	119	35537	600,39
946	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35092933	1	3	20/03/2024 20:09	21/03/2024 01:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	54	13375	263,28
947	39	3	2024	13363	PCM01M7	PCM	35092933	1	3	21/03/2024 00:29	21/03/2024 01:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	13375	17,92
948	39	3	2024	13315	JGA01N5	JGA	35092945	1	3	20/03/2024 20:11	21/03/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15452	27,06
949	39	3	2024	13253	BVG01P4	BVG	35092965	1	3	20/03/2024 20:07	21/03/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	36	25319	435,72
950	39	3	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	35093053	1	3	20/03/2024 20:22	21/03/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	38828	1264,86
951	39	3	2024	13330	MSP01P1	MSP	35093067	1	3	20/03/2024 20:24	20/03/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	35428	4,10
952	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35093147	1	3	20/03/2024 20:35	21/03/2024 19:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	54806	91,44
953	39	3	2024	15854	JAB01F2	JAB	35093209	1	3	20/03/2024 20:46	25/03/2024 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42249	109,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
954	39	3	2024	15503	CRU01C4	CRU	35093251	1	3	20/03/2024 20:55	22/03/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23871	38,48
955	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35093263	1	3	20/03/2024 20:56	21/03/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	111	23871	1906,12
956	39	3	2024	13250	BFG01N6	BFG	35093301	1	3	20/03/2024 21:02	21/03/2024 00:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22273	3,55
957	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35093343	1	3	20/03/2024 21:09	21/03/2024 21:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35389	49,68
958	39	3	2024	13305	ITE01I4	ITE	35093357	1	3	20/03/2024 21:11	21/03/2024 13:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38491	15,87
959	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	35093363	1	3	20/03/2024 21:12	21/03/2024 02:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	87	60900	498,05
960	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	35093363	1	3	20/03/2024 22:01	21/03/2024 02:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	60900	54,06
961	39	3	2024	13251	BRT01C6	BRT	35093431	1	3	20/03/2024 21:20	21/03/2024 00:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	99	54123	265,70
962	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	35093465	1	3	20/03/2024 08:37	21/03/2024 07:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	27460	90,46
963	39	3	2024	13312	JGB01M5	JGB	35093469	1	3	20/03/2024 21:23	22/03/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38740	53,82
964	39	3	2024	13304	ITC01I4	ITC	35093491	1	3	20/03/2024 21:25	21/03/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	11068	54,98
965	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	35093551	1	3	20/03/2024 21:30	21/03/2024 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21303	14,05
966	39	3	2024	13263	CCA01C4	CCA	35093579	1	3	20/03/2024 21:34	21/03/2024 03:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	482	76052	3018,12
967	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35093585	1	3	20/03/2024 21:35	21/03/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	54806	2139,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
968	39	3	2024	13263	CCA01C6	CCA	35093607	1	3	20/03/2024 21:38	22/03/2024 08:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	76052	35,22
969	39	3	2024	15858	ESB01S7	ESB	35093659	1	3	20/03/2024 21:47	21/03/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	21913	35,81
970	39	3	2024	13392	UMB01I2	UMB	35093669	1	3	20/03/2024 21:48	21/03/2024 02:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13341	4,43
971	39	3	2024	13242	ART01N4	ART	35093713	1	3	20/03/2024 21:58	21/03/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	105	40555	1425,26
972	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	35093723	1	3	20/03/2024 21:59	21/03/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	54806	34,43
973	39	3	2024	13308	ITK01I5	ITK	35093775	1	3	20/03/2024 09:12	22/03/2024 07:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	52101	46,13
974	39	3	2024	13280	DIF01I4	DIF	35093801	1	3	20/03/2024 22:14	21/03/2024 04:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	187	60900	1164,13
975	39	3	2024	16566	SBU01S4	SBU	35093841	1	3	20/03/2024 22:24	21/03/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	50969	11,61
976	39	3	2024	16566	SBU01S4	SBU	35093841	1	3	20/03/2024 22:24	21/03/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	83	50969	992,80
977	39	3	2024	13260	CRC01C2	CRC	35093941	1	3	20/03/2024 22:42	21/03/2024 19:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	18149	170,08
978	39	3	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	35093997	1	3	20/03/2024 22:54	22/03/2024 19:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	35205	358,07
979	39	3	2024	16943	PDM01M9	PDM	35094061	1	3	20/03/2024 23:02	22/03/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	15291	120,90
980	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35094151	1	3	20/03/2024 23:37	21/03/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	90	54123	1580,78
981	39	3	2024	13251	BRT01C2	BRT	35094151	1	3	21/03/2024 11:21	21/03/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	65	54123	379,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
982	39	3	2024	13363	PCM01M5	PCM	35094207	1	3	20/03/2024 19:38	21/03/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	13375	38,80
983	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	35094315	1	3	20/03/2024 06:50	21/03/2024 16:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	21391	67,17
984	39	3	2024	16566	SBU01S1	SBU	35094417	1	3	20/03/2024 08:08	21/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	125	50969	3543,68
985	39	3	2024	16566	SBU01S1	SBU	35094417	1	3	21/03/2024 09:36	21/03/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	144	50969	415,16
986	39	3	2024	13356	PAP01F4	PAP	35094449	1	3	20/03/2024 17:50	21/03/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	55584	110,03
987	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35094569	1	3	20/03/2024 19:55	21/03/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22505	67,63
988	39	3	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	35094569	1	3	20/03/2024 19:55	21/03/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22505	17,25
989	39	3	2024	13390	TRR01P2	TRR	35094621	1	3	20/03/2024 15:13	21/03/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	25083	96,71
990	39	3	2024	13394	UMR01M1	UMR	35094857	1	3	20/03/2024 16:10	21/03/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	20940	58,48
991	39	3	2024	13369	QXD01P2	QXD	35095009	1	3	19/03/2024 14:50	21/03/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	49058	130,71
992	39	3	2024	15503	CRU01C2	CRU	35096369	1	3	20/03/2024 21:09	22/03/2024 13:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	23871	809,74
993	39	3	2024	13339	MDM01M4	MDM	35096633	1	3	20/03/2024 14:08	22/03/2024 11:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	104662	91,71
994	39	3	2024	15858	ESB01S7	ESB	35098251	1	3	20/03/2024 11:32	21/03/2024 15:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	111	21913	3061,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
995	39	3	2024	13305	ITE01I2	ITE	35098411	1	3	20/03/2024 15:08	20/03/2024 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	38491	0,80
996	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35098423	1	3	20/03/2024 13:21	22/03/2024 21:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	38740	390,18
997	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35098423	1	3	20/03/2024 13:21	23/03/2024 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	38740	3030,68
998	39	3	2024	13312	JGB01M1	JGB	35098423	1	3	22/03/2024 21:05	23/03/2024 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	347	38740	1278,79
999	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	35098437	1	3	20/03/2024 15:14	21/03/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22052	25,53
1000	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	35098459	1	3	19/03/2024 20:17	21/03/2024 12:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	37385	1011,26
1001	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	35099669	1	3	20/03/2024 20:11	22/03/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	15383	169,12
1002	39	3	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	35100057	1	3	20/03/2024 21:48	21/03/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35389	20,78
1003	39	3	2024	13235	VCS01C5	VCS	35104049	1	3	20/03/2024 19:43	22/03/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	22052	558,29
1004	39	3	2024	13317	JMA01M3	JMA	35110041	1	3	20/03/2024 17:21	22/03/2024 18:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	105772	48,88
1005	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01809510	1	3	19/03/2024 01:32	19/03/2024 02:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2217	32339	1067,24
1006	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01809510	1	3	19/03/2024 02:01	19/03/2024 10:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	322	32339	2582,89
1007	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 04:01	19/03/2024 06:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	288	22761	688,24
1008	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 04:01	19/03/2024 08:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	449	22761	1824,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1009	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 04:01	19/03/2024 09:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	104	22761	611,72
1010	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 04:01	19/03/2024 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	205	22761	1342,92
1011	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 04:01	19/03/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	22761	237,83
1012	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 04:01	19/03/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	22761	38,69
1013	39	3	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01809536	1	3	19/03/2024 13:22	19/03/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	22761	116,99
1014	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809550	1	3	19/03/2024 00:44	19/03/2024 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	302	61942	4767,15
1015	39	3	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01809554	1	3	19/03/2024 00:51	19/03/2024 02:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1626	61942	2879,83
1016	39	3	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01809554	1	3	19/03/2024 00:51	19/03/2024 03:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	61942	53,01
1017	39	3	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01809554	1	3	19/03/2024 00:51	19/03/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1589	61942	5271,51
1018	39	3	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01809554	1	3	19/03/2024 01:07	19/03/2024 01:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1678	61942	569,59
1019	39	3	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01809554	1	3	19/03/2024 04:05	19/03/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	44	61942	3,57
1020	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 00:48	19/03/2024 00:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	61942	5,12
1021	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 00:48	19/03/2024 00:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	268	61942	50,03
1022	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 00:48	19/03/2024 01:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	966	61942	247,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1023	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 00:48	19/03/2024 01:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	608	61942	258,06
1024	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 00:48	19/03/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	957	61942	1628,76
1025	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 00:48	19/03/2024 04:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	413	61942	1702,25
1026	39	3	2024	15849	IGT01M7	IGT	BA01809568	1	3	19/03/2024 04:51	19/03/2024 04:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1664	61942	107,70
1027	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01809604	1	3	19/03/2024 08:21	19/03/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	564	27460	660,98
1028	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01809604	1	3	19/03/2024 08:21	19/03/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	275	27460	412,19
1029	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01809604	1	3	19/03/2024 08:21	19/03/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	63	27460	145,56
1030	39	3	2024	13263	CCA01C5	CCA	BA01809630	1	3	19/03/2024 09:22	19/03/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4377	76052	6757,60
1031	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	661	76052	40,03
1032	39	3	2024	13263	CCA01C1	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	3352	76052	202,98
1033	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	2143	76052	328,59
1034	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	257	76052	46,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1035	39	3	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	4395	76052	2936,10
1036	39	3	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	4381	76052	2938,92
1037	39	3	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	3227	76052	2171,05
1038	39	3	2024	13263	CCA01C6	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	10204	76052	6899,04
1039	39	3	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	10635	76052	7237,71
1040	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	8513	76052	5819,58
1041	39	3	2024	13263	CCA01C2	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	3148	76052	2159,88
1042	39	3	2024	13263	CCA01C3	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	499	76052	353,60
1043	39	3	2024	13263	CCA01C2	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	5821	76052	4124,83
1044	39	3	2024	13263	CCA01C5	CCA	BA01809636	1	3	19/03/2024 09:26	19/03/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	3702	76052	2623,28
1045	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01809684	1	3	19/03/2024 09:59	19/03/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	448	32339	794,83
1046	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01809684	1	3	19/03/2024 11:07	19/03/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	32339	36,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1047	39	3	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01809690	1	3	19/03/2024 09:32	19/03/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	564	27460	951,59
1048	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01809708	1	3	19/03/2024 12:08	19/03/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	52101	2,41
1049	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	19/03/2024 13:10	19/03/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	11068	25,34
1050	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	19/03/2024 13:10	20/03/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	102	11068	2370,20
1051	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	19/03/2024 13:10	20/03/2024 13:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	80	11068	1929,56
1052	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	19/03/2024 13:10	20/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	11068	83,49
1053	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	20/03/2024 12:29	20/03/2024 12:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	11068	2,27
1054	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	20/03/2024 12:29	20/03/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	15	11068	4,71
1055	39	3	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01809750	1	3	20/03/2024 12:29	20/03/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	87	11068	391,57
1056	39	3	2024	13273	CRT01M7	CRT	BA01809760	1	3	19/03/2024 13:13	19/03/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1053	68080	1164,44
1057	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01809760	1	3	19/03/2024 13:13	19/03/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	297	68080	590,21
1058	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01809760	1	3	19/03/2024 13:13	19/03/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	240	68080	778,53
1059	39	3	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01809760	1	3	19/03/2024 13:13	19/03/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	68080	8,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1060	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01809776	1	3	19/03/2024 12:45	19/03/2024 12:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	967	31462	61,78
1061	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01809776	1	3	19/03/2024 12:45	19/03/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2937	31462	377,73
1062	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01809776	1	3	19/03/2024 12:50	19/03/2024 14:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1392	31462	2143,29
1063	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01809776	1	3	19/03/2024 14:24	19/03/2024 16:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	31462	9,11
1064	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01809776	1	3	19/03/2024 14:32	19/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	192	31462	189,49
1065	39	3	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01809794	1	3	19/03/2024 13:47	19/03/2024 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	728	21303	1453,98
1066	39	3	2024	13315	JGA01N4	JGA	BA01809818	1	3	19/03/2024 14:14	19/03/2024 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	131	15452	203,05
1067	39	3	2024	13315	JGA01N3	JGA	BA01809818	1	3	19/03/2024 14:14	19/03/2024 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	656	15452	1016,80
1068	39	3	2024	13315	JGA01N4	JGA	BA01809818	1	3	19/03/2024 14:14	19/03/2024 16:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	788	15452	2080,32
1069	39	3	2024	13315	JGA01N4	JGA	BA01809818	1	3	19/03/2024 14:14	19/03/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	15452	5,36
1070	39	3	2024	16567	MRG01C8	MRG	BA01809822	1	3	19/03/2024 14:21	19/03/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	55838	15,48
1071	39	3	2024	16567	MRG01C8	MRG	BA01809822	1	3	19/03/2024 14:37	19/03/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	55838	4,62
1072	39	3	2024	13315	JGA01N6	JGA	BA01809830	1	3	19/03/2024 14:21	19/03/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	15452	66,03
1073	39	3	2024	13315	JGA01N6	JGA	BA01809830	1	3	19/03/2024 14:21	19/03/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	15452	165,84
1074	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01809844	1	3	19/03/2024 14:45	19/03/2024 16:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	379	37385	591,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1075	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01809844	1	3	19/03/2024 14:45	19/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	37385	105,61
1076	39	3	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA01809844	1	3	19/03/2024 14:45	20/03/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	37385	1307,05
1077	39	3	2024	13360	PGB01P3	PGB	BA01809864	1	3	19/03/2024 16:20	19/03/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1771	74040	1187,06
1078	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01809874	1	3	19/03/2024 15:28	19/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	404	27318	25,70
1079	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01809874	1	3	19/03/2024 15:28	19/03/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	422	27318	1062,62
1080	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01809874	1	3	19/03/2024 15:28	19/03/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	565	27318	1423,80
1081	39	3	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01809878	1	3	19/03/2024 15:38	19/03/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	459	32339	36,72
1082	39	3	2024	16570	NVR01N5	NVR	BA01809906	1	3	19/03/2024 17:12	19/03/2024 20:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	29176	3,57
1083	39	3	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01809912	1	3	19/03/2024 16:38	19/03/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	483	49058	54,07
1084	39	3	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01809922	1	3	19/03/2024 16:51	19/03/2024 16:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2616	31462	139,52
1085	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	BA01809930	1	3	19/03/2024 16:33	19/03/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	814	37022	3673,85
1086	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	BA01809930	1	3	19/03/2024 16:33	19/03/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	271	37022	1223,11
1087	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	BA01809930	1	3	19/03/2024 16:33	19/03/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	293	37022	1322,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1088	39	3	2024	15855	CND01C2	CND	BA01809930	1	3	19/03/2024 16:33	19/03/2024 21:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	37022	159,24
1089	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01809954	1	3	19/03/2024 16:49	19/03/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	314	24434	496,29
1090	39	3	2024	15852	MBC01P3	MBC	BA01809954	1	3	19/03/2024 16:49	19/03/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	24434	9,79
1091	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01809954	1	3	19/03/2024 16:49	19/03/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	40	24434	65,28
1092	39	3	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01809954	1	3	19/03/2024 16:49	19/03/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1702	24434	2777,57
1093	39	3	2024	16564	ARU01Y4	ARU	BA01809970	1	3	19/03/2024 14:45	19/03/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1257	29618	2551,01
1094	39	3	2024	15857	MCA01L3	MCA	BA01810016	1	3	19/03/2024 18:21	19/03/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	452	18744	912,54
1095	39	3	2024	15857	MCA01L3	MCA	BA01810016	1	3	19/03/2024 18:21	19/03/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	198	18744	399,74
1096	39	3	2024	15857	MCA01L3	MCA	BA01810016	1	3	19/03/2024 18:21	20/03/2024 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	18744	1855,88
1097	39	3	2024	15857	MCA01L3	MCA	BA01810016	1	3	19/03/2024 18:21	20/03/2024 21:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	18744	271,53
1098	39	3	2024	15857	MCA01L3	MCA	BA01810016	1	3	20/03/2024 08:58	20/03/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	650	18744	35,21
1099	39	3	2024	13253	BVG01P1	BVG	BA01810016	1	3	20/03/2024 10:17	20/03/2024 21:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	25319	55,93
1100	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01810032	1	3	19/03/2024 19:18	19/03/2024 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1748	35389	1643,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1101	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01810032	1	3	19/03/2024 19:18	19/03/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1048	35389	2992,33
1102	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01810032	1	3	19/03/2024 19:18	19/03/2024 22:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1280	35389	3699,91
1103	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01810032	1	3	19/03/2024 21:28	20/03/2024 01:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	35389	192,91
1104	39	3	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01810044	1	3	19/03/2024 19:26	19/03/2024 22:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	102	15383	328,01
1105	39	3	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01810044	1	3	19/03/2024 19:26	19/03/2024 22:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	15383	166,08
1106	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01810126	1	3	19/03/2024 20:15	19/03/2024 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	401	37385	1087,38
1107	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01810126	1	3	19/03/2024 20:15	19/03/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	94	37385	333,94
1108	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01810126	1	3	19/03/2024 20:15	20/03/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	75	37385	1202,25
1109	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01810126	1	3	19/03/2024 20:15	20/03/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	37385	22,75
1110	39	3	2024	13322	LMN01N7	LMN	BA01810136	1	3	19/03/2024 20:30	20/03/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	48239	12,99
1111	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01810152	1	3	19/03/2024 18:17	20/03/2024 01:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	329	32339	2468,69
1112	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01810152	1	3	19/03/2024 22:20	20/03/2024 01:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	32339	68,83
1113	39	3	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01810152	1	3	19/03/2024 22:20	20/03/2024 01:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	206	32339	710,59
1114	39	3	2024	16948	PCU01L2	PCU	BA01810182	1	3	20/03/2024 00:23	20/03/2024 03:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	19067	50,60
1115	39	3	2024	16948	PCU01L2	PCU	BA01810182	1	3	20/03/2024 00:24	20/03/2024 03:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	287	19067	905,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1116	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01810192	1	3	20/03/2024 00:40	20/03/2024 01:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	88	22052	67,93
1117	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01810192	1	3	20/03/2024 00:40	20/03/2024 01:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1215	22052	947,36
1118	39	3	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01810192	1	3	20/03/2024 00:40	20/03/2024 11:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	204	22052	2137,30
1119	39	3	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01810204	1	3	20/03/2024 02:15	20/03/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4616	35537	8871,70
1120	39	3	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01810204	1	3	20/03/2024 02:15	20/03/2024 04:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	35537	264,78
1121	39	3	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01810204	1	3	20/03/2024 02:15	20/03/2024 05:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	321	35537	1041,91
1122	39	3	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01810244	1	3	20/03/2024 06:44	20/03/2024 09:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	188	43601	573,30
1123	39	3	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01810244	1	3	20/03/2024 06:44	20/03/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1739	43601	6418,84
1124	39	3	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01810244	1	3	20/03/2024 06:44	20/03/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	292	43601	1243,68
1125	39	3	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01810244	1	3	20/03/2024 06:44	20/03/2024 18:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	43601	387,93
1126	39	3	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01810244	1	3	20/03/2024 06:44	20/03/2024 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	392	43601	4658,92
1127	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01810250	1	3	20/03/2024 07:02	20/03/2024 07:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2670	27318	136,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1128	39	3	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01810250	1	3	20/03/2024 07:02	20/03/2024 07:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	987	27318	78,14
1129	39	3	2024	13288	ICP01N1	ICP	BA01810278	1	3	20/03/2024 08:48	20/03/2024 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1459	15383	261,40
1130	39	3	2024	13322	LMN01N2	LMN	BA01810310	1	3	20/03/2024 12:22	20/03/2024 14:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	177	48239	324,60
1131	39	3	2024	13248	BBL01M7	BBL	BA01810312	1	3	20/03/2024 10:01	20/03/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2521	43601	4643,54
1132	39	3	2024	13248	BBL01M7	BBL	BA01810312	1	3	20/03/2024 10:01	20/03/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	148	43601	373,54
1133	39	3	2024	13248	BBL01M7	BBL	BA01810312	1	3	20/03/2024 10:01	20/03/2024 13:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	136	43601	435,12
1134	39	3	2024	13270	CAT01C4	CAT	BA01810420	1	3	20/03/2024 10:45	20/03/2024 22:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	54806	47,95
1135	39	3	2024	13389	TME01P5	TME	BA01810462	1	3	20/03/2024 13:03	20/03/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	150	13768	369,46
1136	39	3	2024	13236	AGF01S4	AGF	BA01810464	1	3	20/03/2024 13:48	20/03/2024 17:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	59241	18,62
1137	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810466	1	3	20/03/2024 13:19	20/03/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1047	21391	130,29
1138	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810466	1	3	20/03/2024 13:19	20/03/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1035	21391	192,05
1139	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810466	1	3	20/03/2024 13:19	20/03/2024 13:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	546	21391	109,05
1140	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810466	1	3	20/03/2024 13:19	20/03/2024 14:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	126	21391	114,31
1141	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810466	1	3	20/03/2024 13:19	20/03/2024 14:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	56	21391	66,56
1142	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810466	1	3	20/03/2024 13:19	20/03/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	585	21391	792,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1143	39	3	2024	13282	DID01F2	DID	BA01810472	1	3	20/03/2024 15:22	20/03/2024 15:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	922	62518	63,77
1144	39	3	2024	13315	JGA01N6	JGA	BA01810482	1	3	20/03/2024 13:43	20/03/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	15452	201,16
1145	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810490	1	3	20/03/2024 13:44	20/03/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	546	21391	55,51
1146	39	3	2024	13236	AGF01S4	AGF	BA01810514	1	3	20/03/2024 15:02	20/03/2024 18:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	356	59241	1138,71
1147	39	3	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	BA01810516	1	3	20/03/2024 14:39	20/03/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3833	45003	408,85
1148	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01810542	1	3	20/03/2024 15:01	20/03/2024 16:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1546	37385	2366,67
1149	39	3	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01810542	1	3	20/03/2024 15:01	20/03/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1572	37385	4325,18
1150	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01810550	1	3	20/03/2024 15:40	20/03/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	29176	27,90
1151	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01810550	1	3	20/03/2024 15:40	20/03/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	302	29176	642,00
1152	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01810550	1	3	20/03/2024 15:40	20/03/2024 18:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	265	29176	807,37
1153	39	3	2024	16570	NVR01N1	NVR	BA01810550	1	3	20/03/2024 15:40	20/03/2024 19:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	428	29176	1457,82
1154	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	BA01810556	1	3	20/03/2024 15:41	20/03/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	727	50969	571,70
1155	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	BA01810556	1	3	20/03/2024 15:41	20/03/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	851	50969	952,88
1156	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	BA01810580	1	3	20/03/2024 16:16	20/03/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1050	20940	2594,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1157	39	3	2024	13394	UMR01M3	UMR	BA01810580	1	3	20/03/2024 16:16	21/03/2024 11:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	95	20940	1873,53
1158	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	BA01810654	1	3	20/03/2024 17:35	20/03/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	50969	7,80
1159	39	3	2024	16566	SBU01S7	SBU	BA01810654	1	3	20/03/2024 17:36	20/03/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1565	50969	913,35
1160	39	3	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01810666	1	3	20/03/2024 18:00	20/03/2024 19:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3464	35389	3678,58
1161	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2715	27256	221,73
1162	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1373	27256	267,35
1163	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 18:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	471	27256	378,50
1164	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 19:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	27256	10,30
1165	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1034	27256	1827,02
1166	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 20:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27256	6,12
1167	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	157	27256	387,83
1168	39	3	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	20/03/2024 20:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	403	27256	1009,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1169	39	3	2024	15500	IBP0114	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	21/03/2024 01:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2033	27256	15654,10
1170	39	3	2024	15500	IBP0114	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 18:04	21/03/2024 02:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	27256	56,41
1171	39	3	2024	15500	IBP0114	IBP	BA01810682	1	3	20/03/2024 21:44	20/03/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	560	27256	248,73
1172	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810848	1	3	20/03/2024 20:41	20/03/2024 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	85	21391	51,92
1173	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810848	1	3	20/03/2024 20:41	20/03/2024 22:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	21391	58,35
1174	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810848	1	3	20/03/2024 20:41	20/03/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	595	21391	1058,60
1175	39	3	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01810848	1	3	20/03/2024 20:41	20/03/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	46	21391	87,13
1176	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	BA01810874	1	3	20/03/2024 21:08	20/03/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	358	60900	33,31
1177	39	3	2024	13280	DIF01I7	DIF	BA01810874	1	3	20/03/2024 21:08	20/03/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	712	60900	71,00
1178	39	3	2024	13389	TME01P5	TME	BA01810884	1	3	20/03/2024 21:17	20/03/2024 23:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	13768	86,38
1179	39	3	2024	13389	TME01P5	TME	BA01810884	1	3	20/03/2024 21:17	20/03/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	58	13768	147,55
1180	39	3	2024	13389	TME01P5	TME	BA01810884	1	3	20/03/2024 21:17	20/03/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	43	13768	109,39
1181	39	3	2024	13389	TME01P5	TME	BA01810884	1	3	20/03/2024 23:31	20/03/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	43	13768	13,00
1182	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01810896	1	3	20/03/2024 16:52	20/03/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4847	52101	246,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1183	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01810896	1	3	20/03/2024 16:52	20/03/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2770	52101	174,66
1184	39	3	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01810896	1	3	20/03/2024 16:52	20/03/2024 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3267	52101	322,16
1185	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 22:56	20/03/2024 23:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1225	50969	104,47
1186	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 22:56	20/03/2024 23:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	50969	2,87
1187	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 22:56	20/03/2024 23:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	50969	3,45
1188	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 22:56	20/03/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	66	50969	65,29
1189	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 22:56	20/03/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	50969	32,64
1190	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 23:31	20/03/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	171	50969	70,20
1191	39	3	2024	16566	SBU01S2	SBU	BA01810902	1	3	20/03/2024 23:31	20/03/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	50969	36,86
1192	39	3	2024	16565	JZN01M8	JZN	DT35077605	1	3	19/03/2024 15:15	19/03/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	84659	0,50
1193	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	DT35381299	1	3	19/03/2024 20:22	19/03/2024 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	38740	92,13
1194	39	3	2024	13312	JGB01M3	JGB	DT35381299	1	3	19/03/2024 20:22	19/03/2024 23:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	38740	6,98

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 19/03/2024 a 21/03/2024 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 19 a 21/03/2024 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.

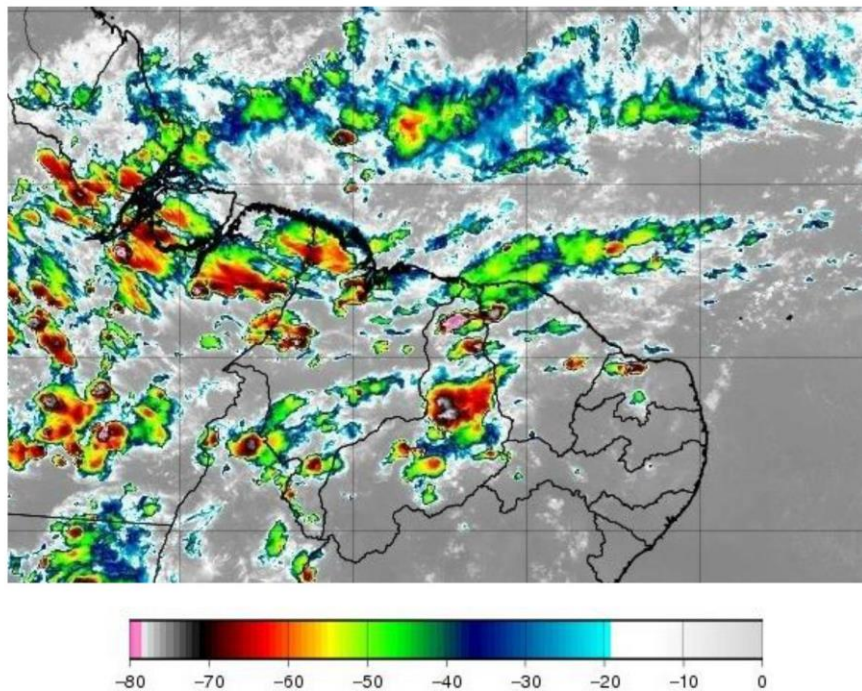


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 19/03. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

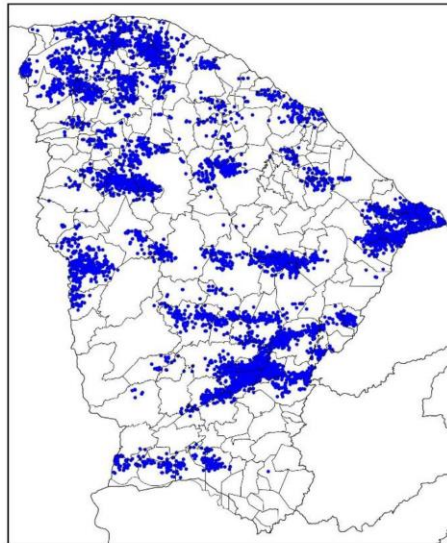
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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

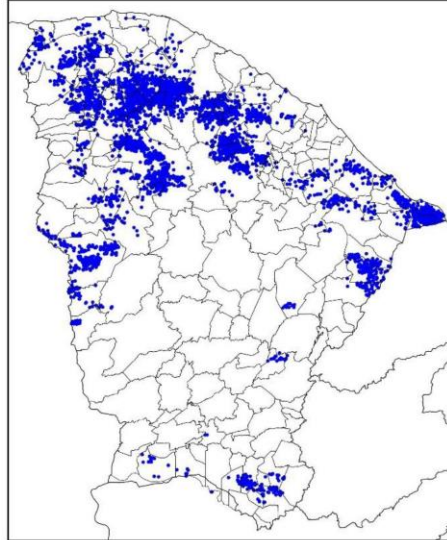
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-03-19



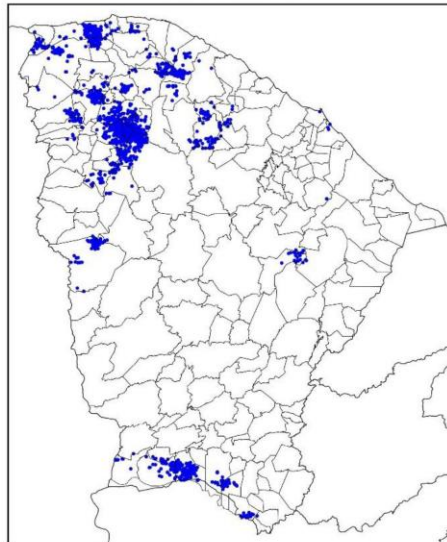
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-03-20



(b)

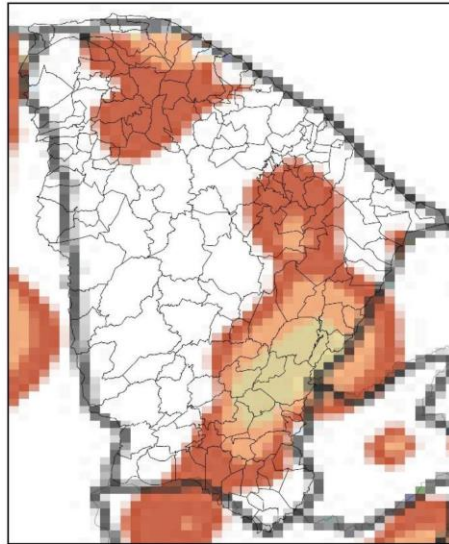
Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-03-21



(c)

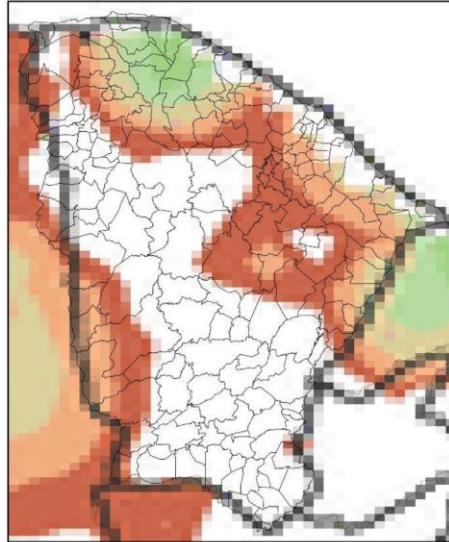
Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 19/03; (b) 20/03; e (c) 21/03.

Mapa de Precipitação
2024-03-19



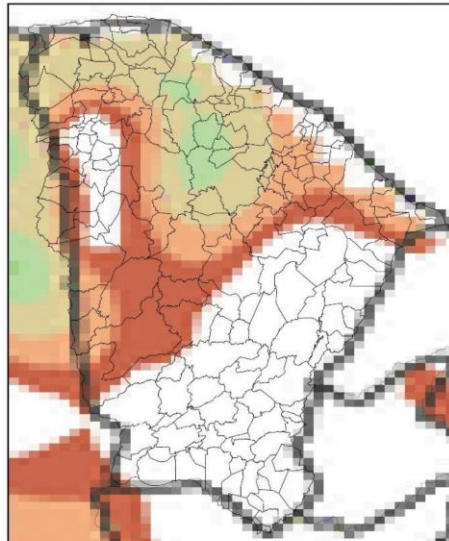
(a)

Mapa de Precipitação
2024-03-20



(b)

Mapa de Precipitação
2024-03-21



(c)

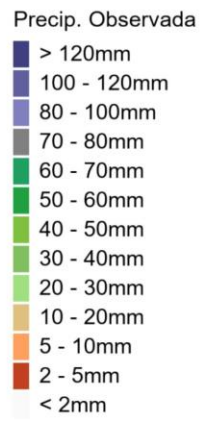
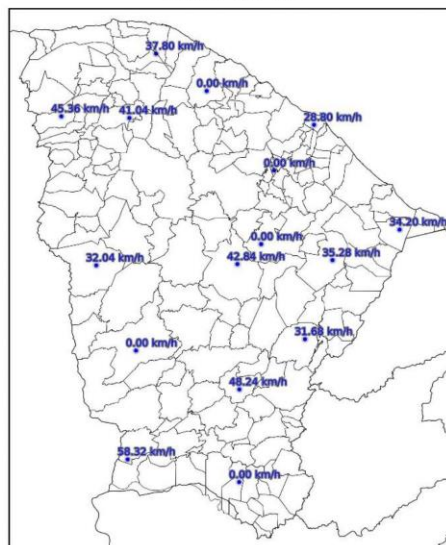


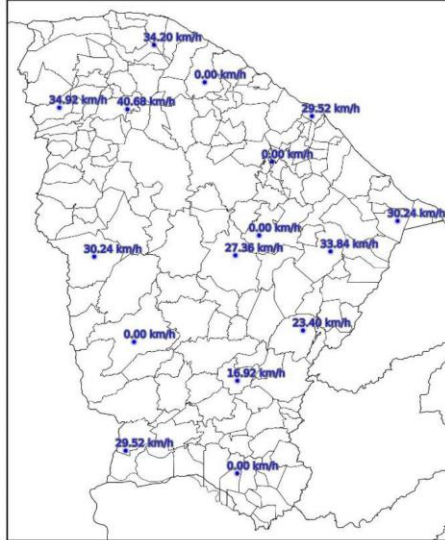
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 19/03; (b) 20/03; e (c) 21/03.

Mapa de Rajada Máxima
2024-03-19



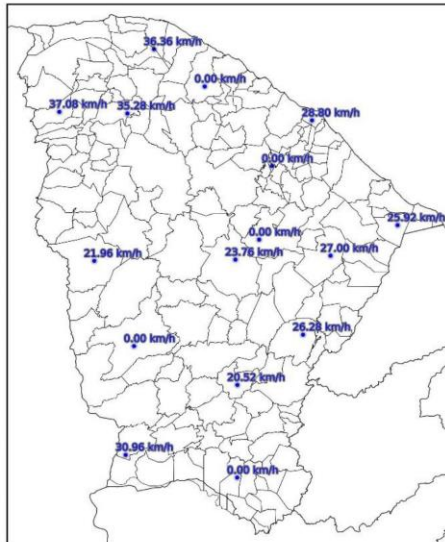
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2024-03-20



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2024-03-21



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 19/03; (b) 20/03; e (c) 21/03.

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 59 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 50 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 21.638 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 19/03/2024 a 21/03/2024.

Número/Código Evento	2024-024/ENEL CE
Número/Código do Laudo	024/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	04h00min 19/03 - 20h00min 20/03
Centro sul	00h00min 19/03 - 20h00min 20/03
Leste	07h00min 19/03 - 22h00min 20/03
Centro norte	04h00min 19/03 - 22h00min 20/03
Fortaleza	16h00min 19/03 - 19h00min 20/03
Metropolitana	05h00min 19/03 - 00h00min 21/03
Atlântico	02h00min 19/03 - 22h00min 20/03
Norte	01h00min 19/03 - 23h00min 20/03

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/2024/03/19/ceara-amanhece-com-chuvas-no-dia-de-sao-jose-veja-previsao-do-tempo.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