



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 08 – 02/2024 – CE

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geoeletrico da ENEL CE.....	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL CE	6
3.3	Subestações afetadas	7
3.4	Municípios afetados.....	8
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	8
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	9
4.2	Clientes afetados e impactos globais	10
4.3	Síntese das informações técnicas do evento	11
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	13
5.2	Tempos médios de atendimento	14
6	Evidências do evento	14
6.1	Matérias jornalísticas	14
6.2	Evidências Fotográficas	21
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	23
	ANEXO II - Laudo meteorológico	125

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 a 20 de fevereiro 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 08 – 02/2024 – 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 a 20 de fevereiro 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 830.466 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 19/02 a 20/02/2024 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:	008– 02/2024 – CE – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.047
Código único do Relatório:	ISE 08 – 02/2024 – 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	2024-008/ENEL CE
Número/Código do Laudo	008/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 19/02 - 22h00min 20/02
Centro sul	02h00min 19/02 - 19h00min 20/02
Leste	06h00min 19/02 - 19h00min 20/02
Centro norte	01h00min 19/02 - 23h00min 20/02
Fortaleza	00h00min 19/02 - 23h00min 20/02
Metropolitana	01h00min 19/02 - 22h00min 20/02
Atlântico	02h00min 19/02 - 21h00min 20/02
Norte	06h00min 19/02 - 21h00min 20/02

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 19 a 20 de fevereiro 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)
19/02/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARAPIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITE / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / EUSEBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICO / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAJAÉ / ITAPERI / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIFE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRESIDENTE KENNEDY / 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 / UIRIM / VARZEA / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	551	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 7 e 8 item 6.2
20/02/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARARAS I / ARARENDA / ARAPIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITE / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CAUCAIA / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICO / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAJAÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIFE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	496	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 9 e 10 item 6.2

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

3.1 Mapa geoeletrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 008– 02/2024 – CE – CE causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel CE, apresenta-se abaixo o mapa geoeletrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

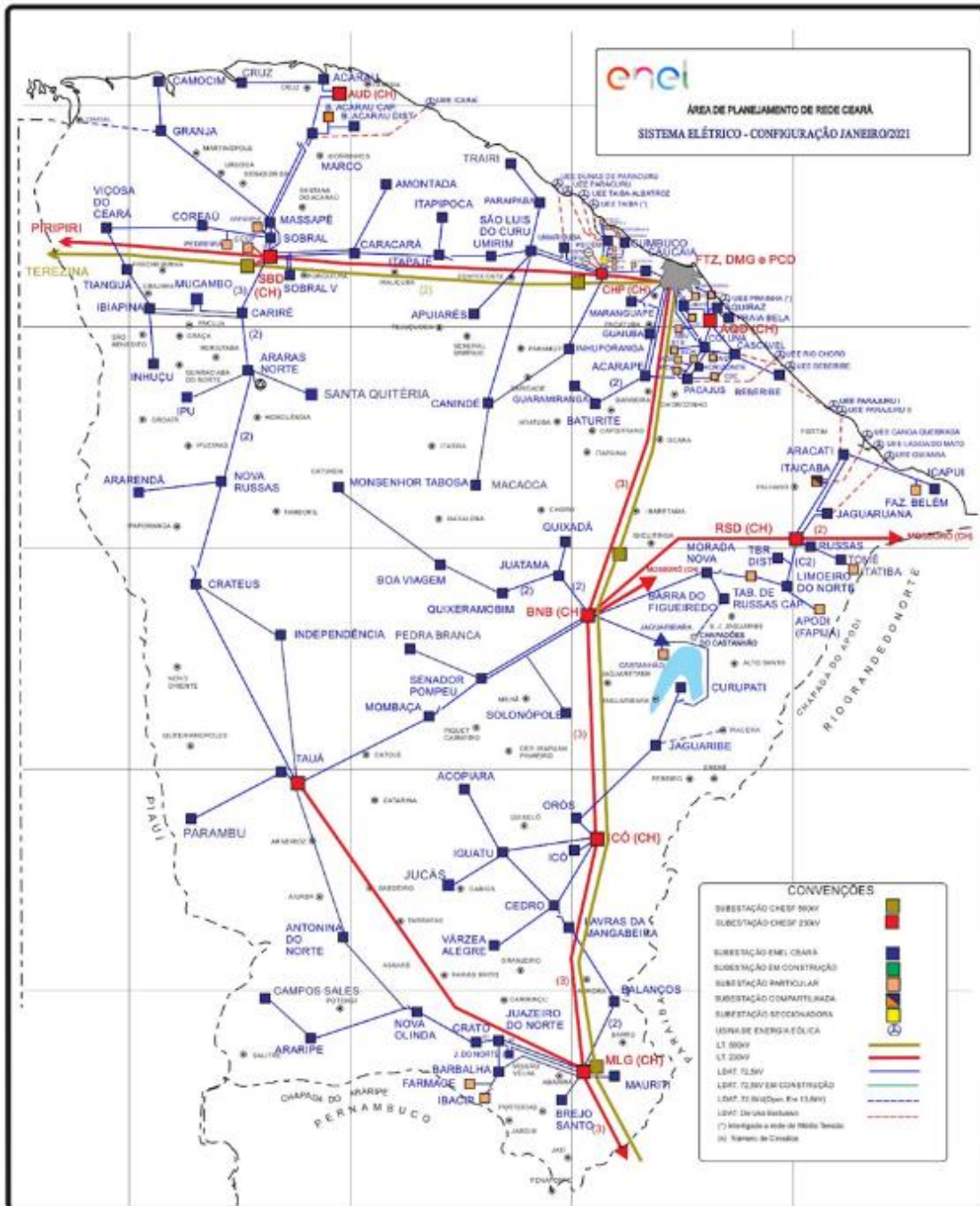


Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

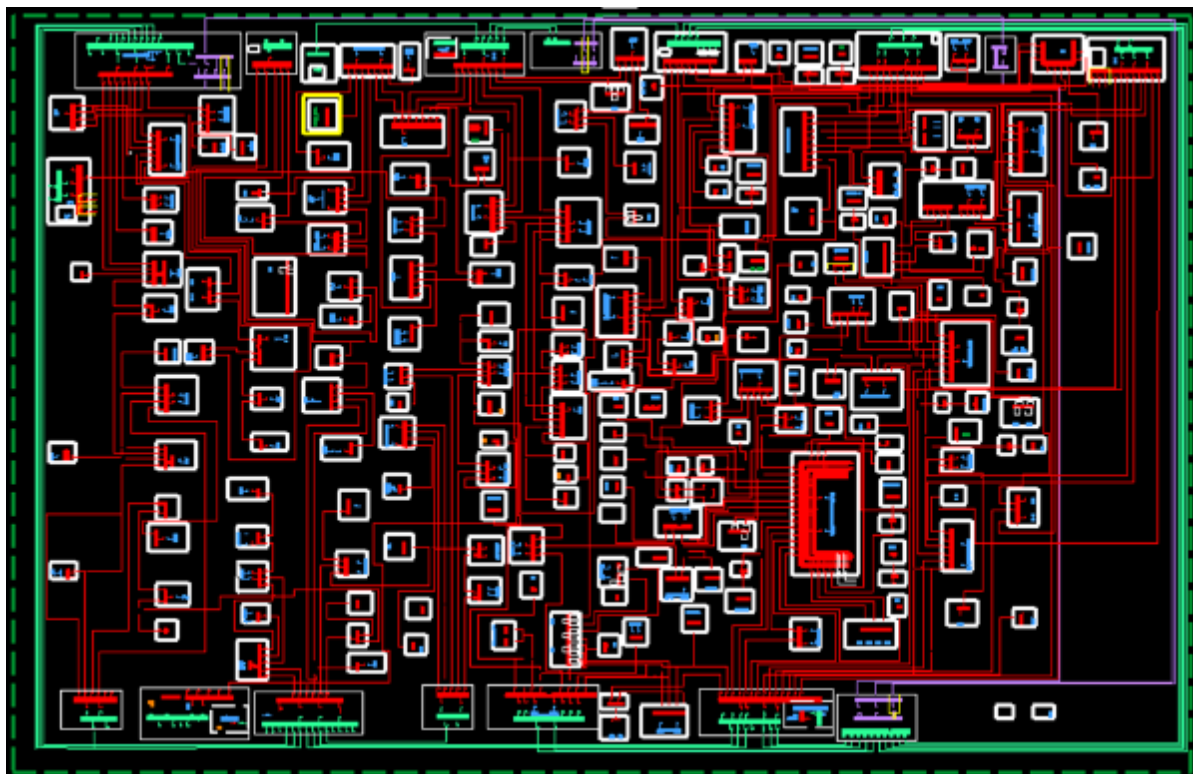


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

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

3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 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	MCB	MUCAMBO
2	ACA	ACARAÚ	43	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	84	MCP	MUCURIBE
3	ACR	ACOPIARA	44	ESB	EUSÉBIO	85	NVO	NOVA OLINDA
4	AGF	ÁGUA FRIA	45	GRJ	GRANJA	86	NVR	NOVA RUSSAS
5	ADT	ALDEOTA	46	GRM	GUARAMIRANGA	87	ORS	OROS
6	AMT	AMONTADA	47	HRZ	HORIZONTE	88	PCJ	PACAJUS
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	48	IBP	IBIAPINA	89	PAP	PAPICU
8	APR	APIARÉS	49	ICP	ICAPUÍ	90	PCU	PARACURU
9	AQZ	AQUIRAZ	50	ICH	ICÓ	91	PAR	PARAIPABA
10	ART	ARACATI	51	IGT	IGUATU	92	PBU	PARAMBU
11	ARU	ARARAS I	52	IDP	INDEPENDÊNCIA	93	PGB	PARANGABA
12	ARR	ARARENDA	53	INH	INHUÇU	94	PCM	PECÉM
13	ARP	ARARIPE	54	INP	INHUPORANGA	95	PEB	PEDRA BRANCA
14	BXD	BAIXO ACARAU II	55	IPU	IPU	96	PCI	PICI
15	BLN	BALANÇO	56	ITC	ITAIÇABA	97	PDM	PINDORETAMA
16	BLA	BALEIA	57	ITE	ITAPAJÉ	98	PTR	PORTEIRA
17	BNB	BANABUIU	58	ITP	ITAPERI	99	PRB	PRAIA BELA
18	BBL	BARBALHA	59	ITK	ITAPIPOCA	100	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
19	BCR	BARRA DO CEARÁ	60	ITR	ITAREMA	101	QXD	QUIXADÁ
20	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	61	JAB	JABUTI	102	QXB	QUIXERAMOBIM
21	BRT	BATURITÉ	62	JGB	JAGUARIBE	103	RSU	RUSSAS I
22	BBR	BEBERIBE	63	JGA	JAGUARUANA	104	SQT	SANTA QUITÉRIA
23	BVG	BOA VIAGEM	64	JGT	JAGUARUANA III	105	SLC	SÃO LUIS DO CURU

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
24	BJD	BOM JARDIM	65	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	106	SNP	SENADOR POMPEU
25	BMS	BONSUCESSO	66	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	107	SBU	SOBRAL I
26	BRJ	BREJO SANTO	67	JCS	JUCÁS	108	SBQ	SOBRAL IV
27	CMM	CAMOCIM	68	JMA	JUREMA	109	SBC	SOBRAL V
28	CPS	CAMPOS SALES	69	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	110	SLP	SOLONÓPOLE
29	CND	CANINDÉ	70	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	111	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
30	CRC	CARACARÁ	71	MCA	MACAOCA	112	TAA	TAUÁ
31	CRE	CARIRÉ	72	MGY	MAGUARY	113	TAP	TAUAPE
32	CSL	CASCAVEL	73	MRG	MARANGUAPE	114	TNG	TIANGUÁ
33	CCA	CAUCAIA	74	MRC	MARCO	115	TME	TOMÉ
34	CDO	CEDRO	75	MSP	MASSAPÊ	116	TRR	TRAIRI
35	CLN	COLUNA	76	MTI	MAURITI	117	UMB	UMARITUBA
36	CRU	COREAÚ	77	MSJ	MESSEJANA	118	UMR	UMIRIM
37	CAT	CRATEÚS	78	MLG	MILAGRES	119	VRJ	VARJOTA
38	CRT	CRATO	79	MBC	MOMBAÇA	120	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
39	CRZ	CRUZ	80	MDM	MONDUBIM	121	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
40	CMB	CUMBUCO	81	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 90 municípios da área de concessão, conforme demonstrado na tabela 5.

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

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

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

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

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
34726599	20/02/2024 07:21:38	21/02/2024 09:21:00	Centro-Norte	ARR	317	8.238,65	4302 - Na chave de ramal PL5604 reposto elo de 3K na fase 'A' devido chuva no momento da ocorrência.
34735483	20/02/2024 17:55:04	21/02/2024 18:06:00	Sul	MLG	293	7.013,32	4314 - Na chave de ramal FOX5193 reposto elo de 12K na fase 'B'. Reposto elo de 1H na fase 'B' do transformador TOT0455. Atuada devido a descargas atmosféricas.
34714943	19/02/2024 09:30:12	20/02/2024 20:19:00	Leste	ICP	194	6.753,79	7022 - Substituído um elo na chave de ramal av4121 na fase 'A'. Causa: Chuva.
34726667	20/02/2024 07:26:08	21/02/2024 03:44:00	Sul	CRT	289	5.866,06	4314 - Na chave de ramal FHL0142 reposto elo de 10K nas fases 'A' e 'B'. Atuada devido a descargas atmosféricas que atingiram a rede de MT.
34736377	20/02/2024 11:30:20	22/02/2024 05:30:00	Sul	MTI	114	4.787,37	7022 - Na chave de ramal FPV0339 reposto um elo de 6K na fase 'A'. Atuada devido a descargas atmosféricas que atingiram a rede de MT.
34731765	20/02/2024 13:19:51	23/02/2024 14:47:00	Centro-Norte	CAT	64	4.700,96	4302 - Reposto dois elos de 3K na chave de ramal HL3282. Causa: Chuva
34711647	19/02/2024 06:18:54	20/02/2024 10:25:15	Centro-Norte	MTB	162	4.553,15	4302 - Na chave de ramal PS2040 reposto elo de 8K na fase 'B' devido descarga atmosférica.
34725955	20/02/2024 04:44:40	20/02/2024 10:15:11	Centro-Norte	CND	801	4.412,40	61054286 - Na chave de ramal EU9424 reposto elo de 12K na fase 'C'. Causa: Chuva.
34711457	19/02/2024 05:55:18	20/02/2024 02:00:00	Sul	BLN	218	4.377,08	4306 - Reposto dois elos de 15K nas fases 'A' e 'C' da chave fusível MQ9657. Causa: Descargas Atmosféricas.
34722587	19/02/2024 17:39:46	20/02/2024 09:25:18	Metropolitana	MRG	578	4.308,16	C84398 - Na chave de ramal FUE8561 reposto elo de 10K nas fases 'A' e 'B'. Na chave de ramal FNN1098 Reposto elo de 8K nas fases 'A' e 'B'. 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
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	21
DISMANEST	17
DISMANLS	614
FUSIBLELS	4
Tramo de MT	42
Total Geral	698

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 a 20 de fevereiro de 2024, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

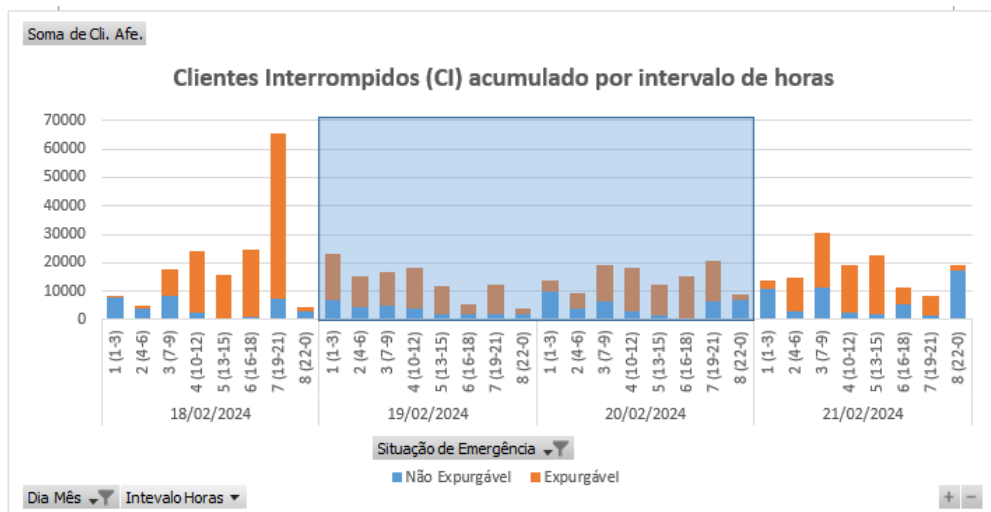


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 20.609 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 14.009 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 22.974 clientes desligados no período de 01h às 03h do dia 19/02/2024.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 17.449 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 a 20 de fevereiro de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 830.466 CHI.

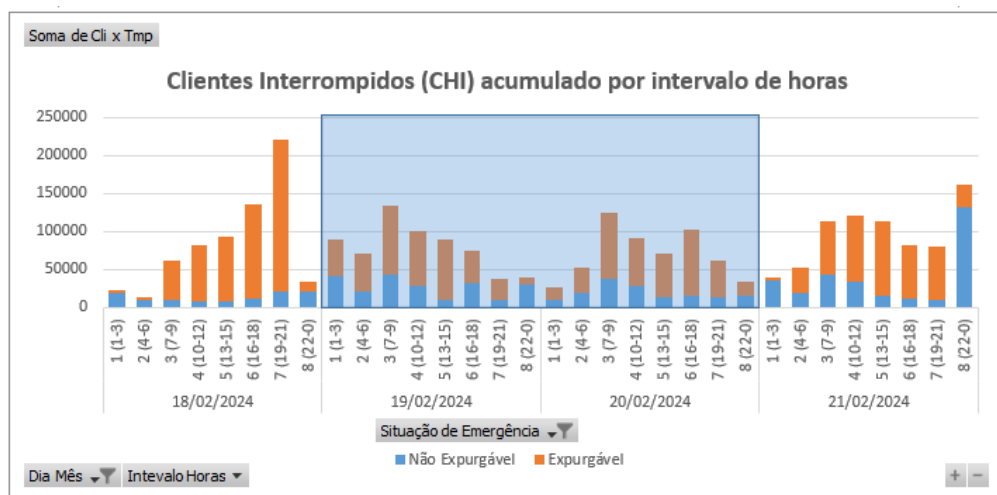


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 08 – 02/2024 – CE	Evento:	008– 02/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 19/02/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 20/02/2024 23:00:00
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	779	min			
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	37	min			
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	109	min			
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	90	-			
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	121	-			
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	830.466	hora			
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	157.693	-			
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	19/02/2024 00:14:49	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	25/02/2024 00:18:57	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	16,08	hora			
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	135,02	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 4.249 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figuras 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 19 a 20 de fevereiro de 2024.

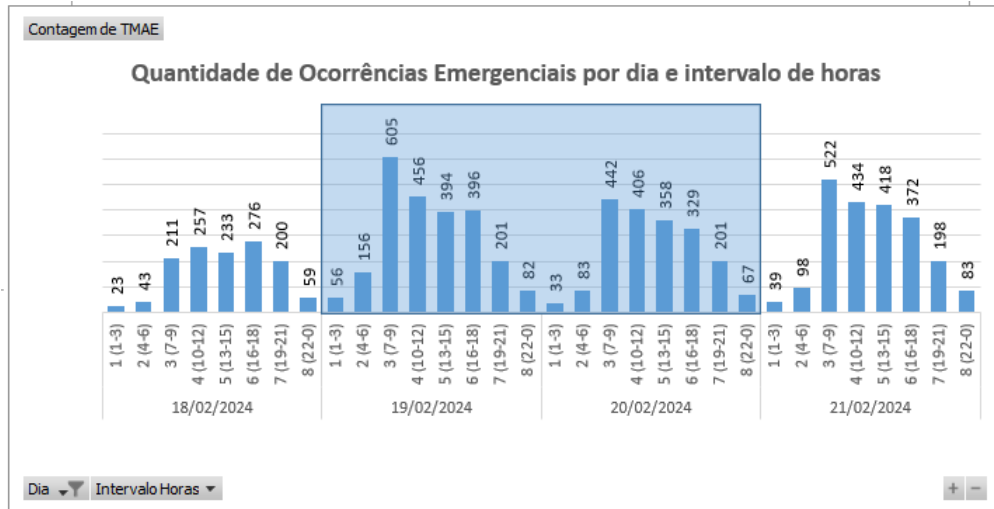


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

*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.

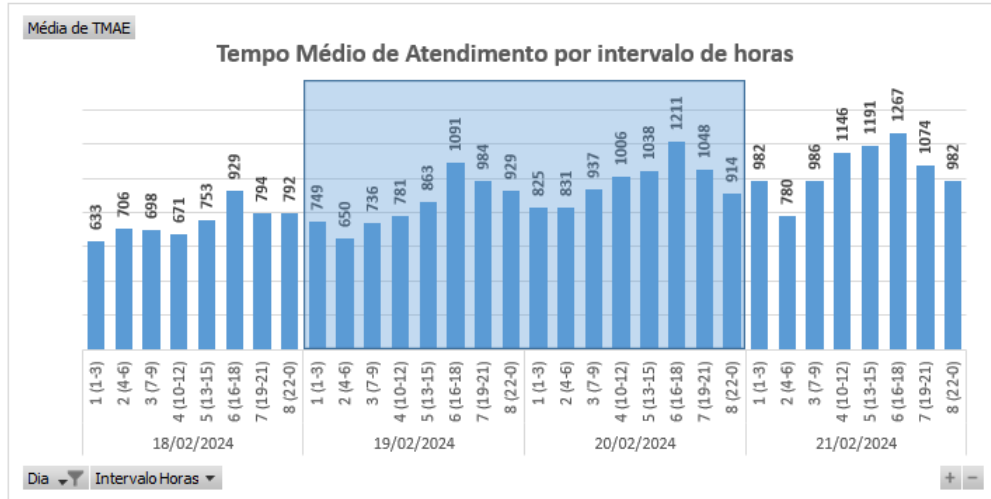


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

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

6 Evidências do evento

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

6.1 Matérias jornalísticas

Apresenta-se abaixo diversas reportagens a respeito do evento ocorrido no período de 19 a 20 de fevereiro de 2024.

Choveu em quase 90% das cidades do Ceará entre domingo e segunda; veja locais

CEARA

Estado teve precipitações de até 132 milímetros, conforme levantamento da Funceme

Escrito por Theyse Viana, theyse.viana@svm.com.br 10:36 - 19 de Fevereiro de 2024



Legenda: Fortaleza está entre as 10 localidades onde mais choveu entre domingo e segunda
Foto: Thiago Gadelha



A semana iniciou chuvosa em **todas as regiões** do Ceará. Entre 7h da manhã de domingo (18) e 7h desta segunda-feira (19), pelo menos **163 municípios** registraram precipitações, conforme balanço da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/choveu-em-quase-90-das-cidades-do-ceara-entre-domingo-e-segunda-veja-locais-1.3479987>

Com maior chuva do ano, Ceará se aproxima de média histórica de fevereiro

A média diária de chuva desta segunda-feira, 19, foi de 23,9 mm, superando a chuva de 1º de janeiro, com 20,7 mm e a do sábado de Carnaval, com 19,5 mm.

21:21 | 19/02/2024 Autor **Gabriela Monteiro** Tipo **Notícia**



Com chuva desta segunda-feira, 19, Ceará tem dia mais chuvoso do ano Crédito: Fco Fontenele/O POVO

Nesta segunda-feira, 19, o **Ceará** registrou a maior chuva do ano, com média diária de 23,9 mm, ultrapassando as precipitações de 1º de janeiro, com a média de 20,7 mm e o sábado de Carnaval, último dia 11, com 19,5 mm.

Com as precipitações observadas hoje, o Estado entra em sua faixa de normalidade para as chuvas de fevereiro. Os 103 mm registrados até o momento aproximam-se de sua média histórica de 121,3 mm.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2024/02/19/com-maior-chuva-do-ano-ceara-se-aproxima-de-media-historica-de-fevereiro.html>

Santa Quitéria registra maior chuva do Ceará no dia

Precipitações atingiram mais de 100 municípios cearenses; registros se devem à proximidade da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), que tem influência positiva na quadra chuvosa

10:56 | 20/02/2024 Autor **Kleber Carvalho** Tipo **Notícia**



Inmet prevê aumento de chuvas no Sudeste nos próximos dias Crédito: Kleber Carvalho

O município de **Santa Quitéria**, localizado no Sertão Central e Inhamuns, a 229 quilômetros (km) de **Fortaleza**, registrou a maior chuva do dia no Ceará. Entre as 7 horas da manhã dessa segunda-feira, 19, e o mesmo horário desta terça, 20, a cidade recebeu 120 mm de precipitação, segundo dados da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

Logo atrás, as cidades de **Aracati** e **Icapuí**, ambas no Vale do Jaguaribe, registraram a segunda e a terceira maior chuva, com respectivamente 92.3 mm e 75 mm. Mais de 100 municípios tiveram precipitações durante o período no Estado. Os dados seguem em atualização no [calendário de chuvas](#) da Funceme.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/santa-quiteria/2024/02/20/santa-quiteria-registra-maior-chuva-do-ceara-no-dia.html>

Todo o Ceará está em aviso de perigo para chuvas intensas pelo 2º dia seguido, diz Inmet

CEARA

Há possibilidade de chuvas de até 100 milímetros em todos os municípios

Escrito por Redação, 10:10 - 20 de Fevereiro de 2024 Atualizado às 10:29



Legenda: Na quarta, a Funcheme aponta céu variando de parcialmente nublado a nublado, com chuva em todas as macromregiões

Foto: Nicolas Paulino



Entre esta terça e a próxima quarta-feira (21), todos os municípios do Ceará estão em aviso meteorológico de "perigo" para chuvas intensas, associadas a rajadas de vento de até 100 km/h. Este é o segundo dia consecutivo com a mesma previsão.



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/santa-quiteria/2024/02/20/santa-quiteria-registra-maior-chuva-do-ceara-no-dia.html>

Ceará registra chuvas em cerca de 170 municípios; Fortaleza tem precipitação de 90 mm

Ararendá (132 mm), Milagres (116,3 mm), Cedro (115 mm) registraram as principais chuvas no último intervalo de 24h

Interior fevereiro 19, 2024 • Rodrigo Rodrigues



Fortaleza apresentou chuva de mais de 90 mm entre domingo (18) e esta segunda-feira (19). Foto: Natinho Rodrigues

COMPARTILHAR:



O Ceará registrou chuvas em pelo menos 168 municípios entre às 7h deste domingo (18) e 7h desta segunda-feira (19), conforme dados parciais da **Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme)**. As informações deverão ser atualizadas ao longo do dia. Os maiores acumulados foram observados em **Ararendá (132 mm)**, **Milagres (116,3 mm)**, **Cedro (115 mm)**, **Jardim (110,6 mm)** e **Nova Russas (110 mm)**, com chuvas acima dos 110 mm.

A capital cearense registrou uma precipitação de 90,5 mm no intervalo. Nesta segunda (19), o Corpo de Bombeiros identificou a queda de duas edificações residenciais no bairro Cais do Porto. **Dois homens, duas mulheres e um gato ficaram soterrados em meio aos escombros.** O Corpo de Bombeiros resgatou todas as vítimas com vida, mas um dos homens ficou em estado mais crítico e necessitou de avaliação médica mais complexa. **Os bombeiros alertaram moradores do entorno sobre o risco de novos desabamentos e resgataram um casal, por meio de uma escada, que teve o acesso de sua casa destruído por conta do desabamento.** Todas as vítimas foram levadas conscientes para o Hospital Instituto Doutor José Frota, em Fortaleza.

Além de Fortaleza, registraram boas precipitações os municípios de Missão Velha (87 mm) e Brejo Santo (85 mm), ambas no Cariri cearense.

Fonte: OPINIÃO CEARÁ

Link: <https://www.opinioce.com.br/ceara-registra-chuvas-em-cerca-de-170-municipios-fortaleza-tem-precipitacao-de-90-mm/>

Chuva forte provoca alagamentos em ruas e casas de Fortaleza

Precipitação começou durante a madrugada.

Por g1 CE

19/02/2024 07h01 - Atualizado há 2 meses



Chuva provoca alagamento em ruas e casas de Fortaleza

A chuva forte que atingiu **Fortaleza** desde a madrugada desta segunda-feira (19) causou alagamentos em diversos pontos da capital cearense. Além de encobrir as vias, a água invadiu casas, provocando diversos transtornos para famílias que vivem em áreas de risco.

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

Há registro de alagamentos nos bairros Aerolândia, Dom Lustosa, Presidente Kennedy, Mondubim, Planalto Ayrton Senna, Genibaú, Antônio Bezerra, entre outros.

Além dos alagamentos, houve registros de outras ocorrências na cidade durante a chuva. Entre elas, uma árvore caída na Rua Damasceno Girão, no Bairro Jardim América, que bloqueou parte da via. Uma equipe da Autarquia Municipal de Trânsito está no local para auxiliar o tráfego.

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2024/02/19/chuva-forte-provoca-alagamentos-em-ruas-e-casas-de-fortaleza.ghtml>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 19/02/24 às 11:44 na localidade Canindé.



Figura 8. Foto registrada no dia 19/02/24 na localidade Banabuiú.



Figura 9. Foto registrada no dia 20/02/24 às 10:02 na localidade Icó.



Figura 10. Foto registrada no dia 20/02/24 na localidade Solonópole.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 08 – 02/2024 – CE	Evento: 008– 02/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 19/02/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 20/02/2024 23:00:00
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
1.047	830.466	157.693	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	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34697125	1	3	19/02/2024 08:01	19/02/2024 21:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	11052	27,74
2	39	2	2024	13270	CAT01C6	CAT	34697529	1	3	19/02/2024 09:33	19/02/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	19	54801	79,81
3	39	2	2024	13235	VCS01C2	VCS	34697585	1	3	19/02/2024 16:16	19/02/2024 22:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	89	22056	581,54
4	39	2	2024	13238	BLA01L5	BLA	34704781	1	3	19/02/2024 09:15	21/02/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	22690	313,89
5	39	2	2024	13369	QXD01P2	QXD	34705141	1	3	19/02/2024 14:00	19/02/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	48942	1,88
6	39	2	2024	13308	ITK01I8	ITK	34706649	1	3	19/02/2024 06:35	19/02/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	51981	97,68
7	39	2	2024	13240	APR01P3	APR	34706661	1	3	19/02/2024 09:43	19/02/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	14199	52,78
8	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34707179	1	3	19/02/2024 06:54	20/02/2024 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22987	55,79
9	39	2	2024	13239	ANN01P3	ANN	34707231	1	3	19/02/2024 06:14	19/02/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	203	29434	1930,42
10	39	2	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34707371	1	3	19/02/2024 10:21	20/02/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	417	29586	12638,11
11	39	2	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34707371	1	3	20/02/2024 16:34	20/02/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	839	29586	76,68
12	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34707913	1	3	19/02/2024 09:56	20/02/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	22987	547,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
13	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	34709097	1	3	19/02/2024 23:31	20/02/2024 00:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	22	67964	19,80
14	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34709441	1	3	19/02/2024 06:40	19/02/2024 08:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1789	27523	3006,02
15	39	2	2024	13308	ITK01I5	ITK	34709915	1	3	19/02/2024 02:43	19/02/2024 23:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	79	51981	1610,77
16	39	2	2024	13308	ITK01I5	ITK	34709915	1	3	19/02/2024 09:35	19/02/2024 23:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	51981	284,09
17	39	2	2024	13308	ITK01I8	ITK	34710277	1	3	19/02/2024 07:03	19/02/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	124	51981	1027,51
18	39	2	2024	13387	TNG01S1	TNG	34710501	1	3	19/02/2024 07:55	20/02/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	41139	1673,70
19	39	2	2024	16949	PAR01C4	PAR	34710611	1	3	19/02/2024 06:30	19/02/2024 13:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	18360	77,52
20	39	2	2024	13276	DMC01C1	DMC	34710781	1	3	19/02/2024 01:03	19/02/2024 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	89	56960	834,57
21	39	2	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	34710795	1	3	19/02/2024 01:08	19/02/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	719	77740	11643,21
22	39	2	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	34710795	1	3	19/02/2024 18:02	20/02/2024 06:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	719	77740	9237,35
23	39	2	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	34710795	1	3	20/02/2024 05:07	20/02/2024 06:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	638	77740	1118,10
24	39	2	2024	13365	PCI01C5	PCI	34710827	1	3	19/02/2024 01:30	19/02/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	73710	29,76
25	39	2	2024	16946	CLN01F5	CLN	34710847	1	3	19/02/2024 01:36	19/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	20	35092	392,97
26	39	2	2024	16567	MRG01C6	MRG	34710853	1	3	19/02/2024 01:39	20/02/2024 10:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	55712	357,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
27	39	2	2024	13369	QXD01P6	QXD	34710899	1	3	19/02/2024 01:57	19/02/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	48942	187,93
28	39	2	2024	13353	ORS01M1	ORS	34710905	1	3	19/02/2024 02:03	20/02/2024 00:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	10948	498,51
29	39	2	2024	13276	DMC01C5	DMC	34710931	1	3	19/02/2024 02:19	19/02/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	47	56960	597,17
30	39	2	2024	13328	MRC01M2	MRC	34710975	1	3	19/02/2024 02:32	19/02/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	61	21252	518,25
31	39	2	2024	13245	BXD01L3	BXD	34711011	1	3	19/02/2024 02:47	19/02/2024 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	16517	249,64
32	39	2	2024	13263	CMB01L4	CMB	34711013	1	3	19/02/2024 02:49	19/02/2024 08:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	6,06
33	39	2	2024	16948	PCU01L2	PCU	34711019	1	3	19/02/2024 02:53	19/02/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	19060	117,77
34	39	2	2024	13276	DMC01CA	DMC	34711045	1	3	19/02/2024 03:04	19/02/2024 06:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	472	56960	1705,49
35	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34711127	1	3	19/02/2024 03:37	19/02/2024 11:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	24397	96,58
36	39	2	2024	13297	IDP01I4	IDP	34711133	1	3	19/02/2024 03:43	19/02/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	13734	856,36
37	39	2	2024	16568	ACP01C4	ACP	34711177	1	3	19/02/2024 04:05	19/02/2024 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	34215	26,53
38	39	2	2024	13390	TRR01P2	TRR	34711193	1	3	19/02/2024 04:17	19/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	24983	1068,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
39	39	2	2024	13263	CCA01C7	CCA	34711213	1	3	19/02/2024 04:31	19/02/2024 12:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	221	75677	1809,44
40	39	2	2024	16946	CLN01F3	CLN	34711259	1	3	19/02/2024 04:56	19/02/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	47	35092	399,10
41	39	2	2024	13263	CCA01C9	CCA	34711277	1	3	19/02/2024 05:02	19/02/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	75677	27,90
42	39	2	2024	13240	APR01P3	APR	34711295	1	3	19/02/2024 05:09	19/02/2024 18:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	14199	163,36
43	39	2	2024	13240	APR01P3	APR	34711295	1	3	19/02/2024 16:38	19/02/2024 18:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	14199	16,98
44	39	2	2024	13270	CAT01C1	CAT	34711309	1	3	19/02/2024 05:13	19/02/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	124	54801	1026,07
45	39	2	2024	16945	CSL01C3	CSL	34711335	1	3	19/02/2024 05:23	19/02/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35136	25,40
46	39	2	2024	15852	MBC01P1	MBC	34711395	1	3	19/02/2024 05:41	19/02/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	44	24581	358,53
47	39	2	2024	16943	PDM01M8	PDM	34711399	1	3	19/02/2024 05:42	20/02/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	15309	311,73
48	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34711457	1	3	19/02/2024 05:55	20/02/2024 02:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	218	22987	4377,08
49	39	2	2024	13264	CDO01M2	CDO	34711465	1	3	19/02/2024 05:56	19/02/2024 08:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	11725	4,62
50	39	2	2024	16944	ACA01C4	ACA	34711469	1	3	19/02/2024 05:57	19/02/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	26000	5,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
51	39	2	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34711483	1	3	19/02/2024 05:59	19/02/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27523	48,55
52	39	2	2024	13322	LMN01N7	LMN	34711501	1	3	19/02/2024 06:02	19/02/2024 20:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	4	48134	58,46
53	39	2	2024	13390	TRR01P1	TRR	34711507	1	3	19/02/2024 06:02	19/02/2024 19:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	24983	957,91
54	39	2	2024	13346	MCP01M3	MCP	34711531	1	3	19/02/2024 06:08	19/02/2024 08:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	22567	35,26
55	39	2	2024	16945	CSL01C2	CSL	34711545	1	3	19/02/2024 06:05	19/02/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	35136	10,24
56	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34711547	1	3	19/02/2024 06:17	19/02/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	30168	15,23
57	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34711547	1	3	19/02/2024 06:17	19/02/2024 08:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	30168	19,97
58	39	2	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34711567	1	3	19/02/2024 06:11	19/02/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	31673	106,16
59	39	2	2024	16567	MRG01C4	MRG	34711617	1	3	19/02/2024 06:15	20/02/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55712	32,39
60	39	2	2024	16567	MRG01C4	MRG	34711617	1	3	20/02/2024 09:47	20/02/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	160	55712	778,67
61	39	2	2024	16945	CSL01C2	CSL	34711627	1	3	19/02/2024 11:13	19/02/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35136	19,07
62	39	2	2024	13340	MTB01S4	MTB	34711631	1	3	19/02/2024 06:16	21/02/2024 01:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	18922	1557,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
63	39	2	2024	13273	CRT01M2	CRT	34711639	1	3	19/02/2024 06:17	19/02/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	67964	522,21
64	39	2	2024	13340	MTB01S4	MTB	34711647	1	3	19/02/2024 06:18	20/02/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	162	18922	4553,15
65	39	2	2024	16943	PDM01MA	PDM	34711655	1	3	19/02/2024 06:20	19/02/2024 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	66	15309	868,36
66	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	34711669	1	3	19/02/2024 14:41	20/02/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13340	18,66
67	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	34711669	1	3	19/02/2024 14:41	20/02/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	72	13340	1346,08
68	39	2	2024	13251	BRT01C6	BRT	34711677	1	3	19/02/2024 06:23	19/02/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53901	4,09
69	39	2	2024	15537	MCB01M4	MCB	34711679	1	3	19/02/2024 19:08	20/02/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	12	27249	215,83
70	39	2	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34711699	1	3	19/02/2024 06:24	19/02/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	45006	137,58
71	39	2	2024	15854	JAB01F4	JAB	34711713	1	3	19/02/2024 03:45	19/02/2024 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	41977	201,35
72	39	2	2024	16943	PDM01M3	PDM	34711715	1	3	19/02/2024 06:27	19/02/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	173	15309	730,44
73	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34711721	1	3	19/02/2024 06:28	20/02/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	29434	597,47
74	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34711721	1	3	19/02/2024 06:28	20/02/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	29434	570,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
75	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34711721	1	3	19/02/2024 06:28	20/02/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29434	30,11
76	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34711721	1	3	19/02/2024 06:28	20/02/2024 12:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29434	60,59
77	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34711721	1	3	20/02/2024 12:20	20/02/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29434	1,18
78	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34711721	1	3	20/02/2024 12:20	20/02/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29434	0,24
79	39	2	2024	13394	UMR01M2	UMR	34711799	1	3	19/02/2024 13:03	19/02/2024 20:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	216	20917	1642,68
80	39	2	2024	16568	ACP01C6	ACP	34711811	1	3	19/02/2024 06:36	19/02/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	37	34215	245,90
81	39	2	2024	16948	PCU01L5	PCU	34711815	1	3	19/02/2024 06:37	19/02/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	19060	230,25
82	39	2	2024	13346	MCP01M5	MCP	34711827	1	3	19/02/2024 06:37	19/02/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	405	22567	5563,46
83	39	2	2024	13369	QXD01P1	QXD	34711843	1	3	19/02/2024 06:39	20/02/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	48942	3033,65
84	39	2	2024	15850	SNP01N2	SNP	34711851	1	3	19/02/2024 06:39	19/02/2024 08:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	394	29631	605,56
85	39	2	2024	16564	ARU01Y6	ARU	34711859	1	3	19/02/2024 06:40	19/02/2024 15:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	81	29586	718,79
86	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34711863	1	3	19/02/2024 06:40	20/02/2024 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	61632	104,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
87	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34711865	1	3	19/02/2024 06:40	19/02/2024 22:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	31694	155,77
88	39	2	2024	13319	LVM01M1	LVM	34711877	1	3	19/02/2024 06:40	19/02/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	25455	76,05
89	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34711887	1	3	19/02/2024 06:41	19/02/2024 10:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	78	41139	261,97
90	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34711887	1	3	19/02/2024 06:41	19/02/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	150	41139	589,46
91	39	2	2024	13343	MNV01M6	MNV	34711891	1	3	19/02/2024 06:41	19/02/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35487	4,15
92	39	2	2024	13261	CRE01C2	CRE	34711903	1	3	19/02/2024 06:42	20/02/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	11855	33,52
93	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34711921	1	3	19/02/2024 06:45	22/02/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	18745	410,49
94	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34711921	1	3	21/02/2024 20:39	22/02/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	18745	91,19
95	39	2	2024	15852	MBC01P1	MBC	34711943	1	3	19/02/2024 06:48	19/02/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	40	24581	89,18
96	39	2	2024	13343	MNV01M6	MNV	34711947	1	3	19/02/2024 06:48	19/02/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	35487	917,02
97	39	2	2024	13263	CCA01C8	CCA	34711959	1	3	19/02/2024 06:49	19/02/2024 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	4,91
98	39	2	2024	13251	BRT01C4	BRT	34711975	1	3	19/02/2024 06:52	19/02/2024 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	53901	34,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
99	39	2	2024	13348	NVO01M2	NVO	34711999	1	3	19/02/2024 06:54	19/02/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	67	28231	263,64
100	39	2	2024	13360	PGB01P2	PGB	34712003	1	3	19/02/2024 06:25	19/02/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	73682	27,25
101	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34712021	1	3	19/02/2024 06:56	20/02/2024 00:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	24983	640,47
102	39	2	2024	13339	MDM01M3	MDM	34712029	1	3	19/02/2024 06:57	19/02/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	104299	4,33
103	39	2	2024	15503	CRU01C2	CRU	34712031	1	3	19/02/2024 06:57	20/02/2024 02:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	49	23845	960,55
104	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34712033	1	3	19/02/2024 08:17	20/02/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	230	73710	7782,56
105	39	2	2024	15856	QXB01N4	QXB	34712037	1	3	19/02/2024 06:57	19/02/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31694	4,41
106	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34712039	1	3	19/02/2024 06:57	19/02/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	35311	848,52
107	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	34712041	1	3	19/02/2024 06:57	19/02/2024 08:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21421	1,37
108	39	2	2024	15504	INH01I4	INH	34712053	1	3	19/02/2024 06:58	19/02/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	210	53621	1410,73
109	39	2	2024	15504	INH01I4	INH	34712053	1	3	19/02/2024 11:14	19/02/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	390	53621	956,58
110	39	2	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34712079	1	3	19/02/2024 07:00	20/02/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	45006	69,82
111	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	34712087	1	3	19/02/2024 07:02	19/02/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	21421	71,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
112	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34712101	1	3	19/02/2024 07:03	19/02/2024 11:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	80	35311	338,33
113	39	2	2024	13392	UMB0111	UMB	34712109	1	3	20/02/2024 15:49	20/02/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	13340	8,77
114	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	34712111	1	3	19/02/2024 07:04	19/02/2024 14:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	19612	28,06
115	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34712119	1	3	19/02/2024 07:05	20/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	112	32322	2279,82
116	39	2	2024	16561	SBC01L2	SBC	34712135	1	3	19/02/2024 07:07	19/02/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	31399	30,30
117	39	2	2024	16949	PAR01C6	PAR	34712137	1	3	19/02/2024 07:07	19/02/2024 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	18360	66,42
118	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34712177	1	3	19/02/2024 07:10	19/02/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	18	67964	81,06
119	39	2	2024	15501	PBU01P2	PBU	34712183	1	3	19/02/2024 07:11	19/02/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25200	30,62
120	39	2	2024	15846	MGY01Y1	MGY	34712189	1	3	19/02/2024 07:11	19/02/2024 22:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35919	14,92
121	39	2	2024	16567	MRG01C5	MRG	34712199	1	3	19/02/2024 07:12	20/02/2024 13:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	70	55712	2145,75
122	39	2	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34712207	1	3	20/02/2024 16:06	21/02/2024 02:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	45006	49,50
123	39	2	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	34712227	1	3	19/02/2024 07:14	19/02/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48278	9,19
124	39	2	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	34712227	1	3	19/02/2024 14:20	19/02/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	48278	8,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
125	39	2	2024	13394	UMR01M1	UMR	34712233	1	3	19/02/2024 07:14	19/02/2024 20:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	42	20917	567,02
126	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34712241	1	3	19/02/2024 07:15	20/02/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	84325	110,98
127	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34712253	1	3	19/02/2024 07:15	19/02/2024 10:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	38695	77,62
128	39	2	2024	13339	MDM01M6	MDM	34712265	1	3	19/02/2024 07:16	19/02/2024 18:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	104299	65,89
129	39	2	2024	13246	BLN01M2	BLN	34712267	1	3	19/02/2024 07:16	20/02/2024 05:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22987	43,43
130	39	2	2024	13392	UMB01I2	UMB	34712297	1	3	19/02/2024 07:19	19/02/2024 12:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	13340	34,00
131	39	2	2024	13288	ICP01N1	ICP	34712307	1	3	19/02/2024 07:20	19/02/2024 11:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	13800	431	15400	1611,34
132	39	2	2024	16568	ACP01C2	ACP	34712331	1	3	19/02/2024 07:22	19/02/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34215	4,27
133	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34712339	1	3	19/02/2024 07:22	19/02/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	61632	202,18
134	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34712339	1	3	19/02/2024 07:22	19/02/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	225	61632	1009,62
135	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34712339	1	3	19/02/2024 11:30	19/02/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	61632	3,25
136	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34712355	1	3	19/02/2024 07:23	19/02/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	193	35311	1197,14
137	39	2	2024	13355	PCJ01P7	PCJ	34712357	1	3	19/02/2024 07:23	19/02/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48278	12,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
138	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34712377	1	3	19/02/2024 07:25	19/02/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	38695	55,01
139	39	2	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34712397	1	3	19/02/2024 07:26	20/02/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	45006	184,70
140	39	2	2024	13257	CMM01C1	CMM	34712415	1	3	19/02/2024 07:27	20/02/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	32322	3029,23
141	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	34712459	1	3	19/02/2024 07:30	19/02/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	263	27252	489,84
142	39	2	2024	16558	JND01L5	JND	34712465	1	3	19/02/2024 07:30	19/02/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	53833	29,88
143	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34712469	1	3	19/02/2024 07:30	19/02/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	38695	57,24
144	39	2	2024	13305	ITE01I1	ITE	34712507	1	3	19/02/2024 07:32	20/02/2024 03:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	38344	79,47
145	39	2	2024	15850	SNP01N2	SNP	34712517	1	3	19/02/2024 07:33	19/02/2024 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	47	29631	153,06
146	39	2	2024	15501	PBU01P2	PBU	34712545	1	3	19/02/2024 07:35	19/02/2024 18:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	93	25200	991,92
147	39	2	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	34712547	1	3	19/02/2024 07:35	19/02/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	48278	38,04
148	39	2	2024	13234	ACR01P3	ACR	34712565	1	3	19/02/2024 07:36	20/02/2024 01:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29591	35,18
149	39	2	2024	13264	CDO01M1	CDO	34712591	1	3	19/02/2024 07:38	19/02/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	11725	4,61
150	39	2	2024	15857	MCA01L1	MCA	34712595	1	3	19/02/2024 07:38	19/02/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	18745	65,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
151	39	2	2024	13319	LVM01M1	LVM	34712599	1	3	19/02/2024 07:38	19/02/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	45	25455	568,46
152	39	2	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34712637	1	3	19/02/2024 06:40	20/02/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45006	29,02
153	39	2	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34712717	1	3	19/02/2024 07:44	19/02/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	31673	118,52
154	39	2	2024	13343	MNV01M4	MNV	34712719	1	3	19/02/2024 07:44	19/02/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	35487	43,37
155	39	2	2024	13394	UMR01M3	UMR	34712755	1	3	19/02/2024 07:46	19/02/2024 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	120	20917	414,73
156	39	2	2024	16560	ARR01L1	ARR	34712809	1	3	19/02/2024 07:48	20/02/2024 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	17858	887,47
157	39	2	2024	16561	SBC01L4	SBC	34712813	1	3	19/02/2024 07:49	20/02/2024 03:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	31399	77,53
158	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34712839	1	3	19/02/2024 07:50	19/02/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67964	8,74
159	39	2	2024	13260	CRC01C4	CRC	34712853	1	3	19/02/2024 07:51	19/02/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	18131	32,27
160	39	2	2024	13363	PCM01M5	PCM	34712859	1	3	19/02/2024 07:52	19/02/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	13487	63,34
161	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34712875	1	3	20/02/2024 09:03	20/02/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29434	13,02
162	39	2	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34712943	1	3	19/02/2024 07:56	19/02/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	133	22488	935,58
163	39	2	2024	16570	NVR01N1	NVR	34712949	1	3	19/02/2024 07:56	19/02/2024 20:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	29151	24,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
164	39	2	2024	13382	SLP01P4	SLP	34712955	1	3	19/02/2024 07:56	19/02/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	102	19612	221,45
165	39	2	2024	13305	ITE01I4	ITE	34712973	1	3	19/02/2024 07:58	19/02/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38344	3,57
166	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34712999	1	3	19/02/2024 08:00	19/02/2024 18:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	18745	90,28
167	39	2	2024	13263	CCA01C6	CCA	34713077	1	3	19/02/2024 08:04	19/02/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	7,71
168	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34713093	1	3	19/02/2024 08:04	20/02/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	49	24983	1183,42
169	39	2	2024	15504	INH01I4	INH	34713099	1	3	19/02/2024 08:05	19/02/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	53621	570,44
170	39	2	2024	13369	QXD01P4	QXD	34713135	1	3	19/02/2024 08:06	19/02/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	94	48942	1467,21
171	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34713141	1	3	19/02/2024 11:46	20/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	16517	1502,57
172	39	2	2024	13251	BRT01C5	BRT	34713159	1	3	19/02/2024 05:35	19/02/2024 09:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	36	53901	137,71
173	39	2	2024	16948	PCU01L3	PCU	34713167	1	3	19/02/2024 08:07	20/02/2024 02:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	19060	290,78
174	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34713171	1	3	19/02/2024 08:07	19/02/2024 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	14,46
175	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	34713173	1	3	19/02/2024 08:08	20/02/2024 04:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	72	27388	1440,60
176	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34713189	1	3	19/02/2024 08:09	19/02/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27523	17,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
177	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34713235	1	3	19/02/2024 15:05	19/02/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	272	11052	2342,37
178	39	2	2024	15850	SNP01N2	SNP	34713241	1	3	19/02/2024 08:11	19/02/2024 13:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	103	29631	571,28
179	39	2	2024	13312	JGB01M5	JGB	34713327	1	3	19/02/2024 08:15	19/02/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	38695	180,33
180	39	2	2024	13312	JGB01M2	JGB	34713383	1	3	19/02/2024 13:48	19/02/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	40	38695	125,64
181	39	2	2024	13234	ACR01P2	ACR	34713399	1	3	19/02/2024 08:18	19/02/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	425	29591	4217,65
182	39	2	2024	13238	BLA01L4	BLA	34713431	1	3	19/02/2024 08:20	20/02/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	94	22690	2459,30
183	39	2	2024	13240	APR01P5	APR	34713439	1	3	19/02/2024 08:20	19/02/2024 11:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	14199	35,22
184	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34713491	1	3	19/02/2024 08:22	20/02/2024 03:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	30168	283,90
185	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	34713495	1	3	19/02/2024 08:22	19/02/2024 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	19612	5,12
186	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34713499	1	3	19/02/2024 11:40	19/02/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	24397	7,24
187	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34713499	1	3	19/02/2024 11:40	19/02/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	24397	28,89
188	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34713499	1	3	19/02/2024 12:26	19/02/2024 15:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	113	24397	360,66
189	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34713499	1	3	19/02/2024 13:08	19/02/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	82	24397	176,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
190	39	2	2024	15851	PEB01L2	PEB	34713507	1	3	19/02/2024 16:50	20/02/2024 14:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	16481	195,39
191	39	2	2024	13273	CRT01M6	CRT	34713509	1	3	19/02/2024 08:22	19/02/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67964	6,92
192	39	2	2024	16948	PCU01L5	PCU	34713539	1	3	19/02/2024 08:24	19/02/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	19060	15,36
193	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34713561	1	3	19/02/2024 08:25	19/02/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	35	51981	107,85
194	39	2	2024	16946	CLN01F2	CLN	34713583	1	3	19/02/2024 08:25	19/02/2024 15:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35092	7,48
195	39	2	2024	13387	TNG01S6	TNG	34713591	1	3	19/02/2024 08:25	19/02/2024 14:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	41139	87,20
196	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34713601	1	3	19/02/2024 08:26	20/02/2024 03:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27523	95,31
197	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34713601	1	3	19/02/2024 08:26	20/02/2024 03:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27523	38,76
198	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34713601	1	3	20/02/2024 03:30	20/02/2024 03:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27523	0,63
199	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	34713615	1	3	19/02/2024 08:26	19/02/2024 12:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21421	4,17
200	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34713707	1	3	19/02/2024 08:30	19/02/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	61632	26,61
201	39	2	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34713759	1	3	19/02/2024 08:33	19/02/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	22488	104,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
202	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34713789	1	3	19/02/2024 08:34	19/02/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	35	45006	137,33
203	39	2	2024	16570	NVR01N1	NVR	34713805	1	3	19/02/2024 08:35	20/02/2024 08:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	339	29151	8147,30
204	39	2	2024	16557	IPU01L4	IPU	34713861	1	3	19/02/2024 08:37	19/02/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	20	25389	239,89
205	39	2	2024	13322	LMN01N1	LMN	34713865	1	3	19/02/2024 08:38	19/02/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	48134	21,13
206	39	2	2024	13302	INP01N4	INP	34713945	1	3	19/02/2024 08:41	20/02/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	135	21088	3608,40
207	39	2	2024	13346	MCP01M3	MCP	34714037	1	3	19/02/2024 08:46	20/02/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	22567	184,04
208	39	2	2024	13315	JGT01L1	JGT	34714073	1	3	19/02/2024 08:48	19/02/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	15510	358,90
209	39	2	2024	16567	MRG01C2	MRG	34714075	1	3	19/02/2024 08:48	19/02/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	55712	93,50
210	39	2	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	34714083	1	3	19/02/2024 08:48	19/02/2024 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	22	48278	263,63
211	39	2	2024	13389	TME01P4	TME	34714099	1	3	19/02/2024 08:49	19/02/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13712	3,25
212	39	2	2024	13360	PGB01P1	PGB	34714113	1	3	19/02/2024 08:50	19/02/2024 20:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	73682	48,17
213	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34714141	1	3	19/02/2024 14:33	20/02/2024 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	28,46
214	39	2	2024	13234	ACR01P3	ACR	34714169	1	3	19/02/2024 08:52	19/02/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	29591	306,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
215	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34714173	1	3	19/02/2024 18:47	20/02/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	61632	101,42
216	39	2	2024	13305	ITE01I3	ITE	34714283	1	3	19/02/2024 08:57	19/02/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	38344	2,32
217	39	2	2024	16949	PAR01C5	PAR	34714327	1	3	19/02/2024 08:59	20/02/2024 12:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	18360	718,04
218	39	2	2024	13394	UMR01M3	UMR	34714337	1	3	19/02/2024 08:59	19/02/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	20917	42,59
219	39	2	2024	13353	ORS01M1	ORS	34714385	1	3	19/02/2024 09:01	19/02/2024 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	83	10948	621,62
220	39	2	2024	13353	ORS01M1	ORS	34714385	1	3	19/02/2024 11:29	19/02/2024 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	139	10948	699,71
221	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34714399	1	3	19/02/2024 09:02	19/02/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	18745	21,30
222	39	2	2024	13240	APR01P5	APR	34714451	1	3	19/02/2024 09:05	19/02/2024 12:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	14199	13,26
223	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34714453	1	3	19/02/2024 11:00	20/02/2024 17:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	111	16474	3396,29
224	39	2	2024	13340	MTB01S4	MTB	34714473	1	3	19/02/2024 09:06	22/02/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	18922	2676,74
225	39	2	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34714477	1	3	19/02/2024 09:07	20/02/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	45006	31,77
226	39	2	2024	15856	QXB01N5	QXB	34714591	1	3	19/02/2024 09:13	21/02/2024 04:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	31694	87,42
227	39	2	2024	16949	PAR01C5	PAR	34714595	1	3	19/02/2024 09:14	19/02/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	18360	473,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
228	39	2	2024	16560	ARR01L2	ARR	34714667	1	3	19/02/2024 09:17	25/02/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	17858	675,11
229	39	2	2024	16560	ARR01L2	ARR	34714667	1	3	24/02/2024 20:26	25/02/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	58	17858	224,94
230	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	34714771	1	3	19/02/2024 09:22	19/02/2024 21:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	27252	307,75
231	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	34714785	1	3	19/02/2024 10:54	19/02/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	98	21252	1242,20
232	39	2	2024	13248	BBL01M3	BBL	34714873	1	3	19/02/2024 09:26	19/02/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43645	8,10
233	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34714909	1	3	19/02/2024 09:28	19/02/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	41139	16,16
234	39	2	2024	13288	ICP01N4	ICP	34714943	1	3	19/02/2024 09:30	20/02/2024 20:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	194	15400	6753,79
235	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34714947	1	3	19/02/2024 09:30	19/02/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	7081	107,51
236	39	2	2024	15848	JCS01P4	JCS	34714999	1	3	19/02/2024 09:32	19/02/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	16741	3,91
237	39	2	2024	13276	DMC01CA	DMC	34715003	1	3	19/02/2024 12:26	19/02/2024 14:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	547	56960	898,75
238	39	2	2024	13387	TNG01S3	TNG	34715015	1	3	19/02/2024 09:33	20/02/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	41139	282,34
239	39	2	2024	13387	TNG01S3	TNG	34715015	1	3	20/02/2024 16:38	20/02/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	793	41139	231,51
240	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34715035	1	3	19/02/2024 09:34	20/02/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24397	28,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
241	39	2	2024	13251	BRT01C6	BRT	34715093	1	3	19/02/2024 09:37	19/02/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53901	2,04
242	39	2	2024	15855	CND01C1	CND	34715133	1	3	19/02/2024 09:40	20/02/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	37000	1383,88
243	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34715137	1	3	19/02/2024 09:40	19/02/2024 21:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	84325	46,09
244	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	34715185	1	3	19/02/2024 15:09	20/02/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	21252	106,06
245	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	34715185	1	3	20/02/2024 14:47	20/02/2024 15:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	21252	1,54
246	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34715209	1	3	19/02/2024 15:53	19/02/2024 23:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	86	21252	622,16
247	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34715209	1	3	19/02/2024 16:03	19/02/2024 23:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	108	21252	761,85
248	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34715211	1	3	19/02/2024 09:44	20/02/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	32322	28,72
249	39	2	2024	13360	PGB01P1	PGB	34715225	1	3	19/02/2024 09:44	20/02/2024 01:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	73682	200,36
250	39	2	2024	13330	MSP01P3	MSP	34715257	1	3	19/02/2024 09:46	19/02/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	35546	73,56
251	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34715317	1	3	19/02/2024 20:06	20/02/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	16517	286,58
252	39	2	2024	13334	MSJ01M4	MSJ	34715325	1	3	19/02/2024 09:50	19/02/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	77740	13,76
253	39	2	2024	16570	NVR01N5	NVR	34715339	1	3	19/02/2024 09:51	20/02/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29151	91,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
254	39	2	2024	16568	ACP01C2	ACP	34715387	1	3	19/02/2024 09:53	19/02/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	34215	37,06
255	39	2	2024	15856	QXB01N6	QXB	34715459	1	3	19/02/2024 09:56	19/02/2024 18:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	31694	178,49
256	39	2	2024	13330	MSP01P3	MSP	34715521	1	3	19/02/2024 10:00	19/02/2024 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35546	12,01
257	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34715591	1	3	19/02/2024 10:03	20/02/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	31694	114,27
258	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34715593	1	3	19/02/2024 10:03	19/02/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	38695	204,87
259	39	2	2024	13312	JGB01M6	JGB	34715645	1	3	19/02/2024 10:05	20/02/2024 02:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	91	38695	1448,62
260	39	2	2024	13245	BXD01L3	BXD	34715773	1	3	19/02/2024 10:12	20/02/2024 02:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	16517	132,25
261	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34715777	1	3	19/02/2024 14:09	20/02/2024 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16474	25,41
262	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34715791	1	3	19/02/2024 18:49	19/02/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	22	16474	53,51
263	39	2	2024	13240	APR01P3	APR	34715829	1	3	19/02/2024 10:16	19/02/2024 16:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	58	14199	375,45
264	39	2	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34715835	1	3	19/02/2024 09:58	19/02/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	27523	12,47
265	39	2	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34715835	1	3	19/02/2024 09:58	19/02/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27523	12,14
266	39	2	2024	16948	PCU01L3	PCU	34715853	1	3	19/02/2024 10:17	20/02/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	23,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
267	39	2	2024	13360	PGB01P9	PGB	34715909	1	3	19/02/2024 10:19	19/02/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	73682	5,34
268	39	2	2024	15537	MCB01M4	MCB	34715927	1	3	19/02/2024 10:20	19/02/2024 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	27249	239,68
269	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34716043	1	3	19/02/2024 10:26	20/02/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	35311	67,70
270	39	2	2024	15852	MBC01P2	MBC	34716071	1	3	19/02/2024 10:27	19/02/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	240	24581	1652,00
271	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34716081	1	3	19/02/2024 06:57	20/02/2024 00:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	38	73710	684,43
272	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34716081	1	3	19/02/2024 23:54	20/02/2024 00:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	59	73710	62,93
273	39	2	2024	13390	TRR01P2	TRR	34716327	1	3	19/02/2024 10:42	20/02/2024 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	24983	398,07
274	39	2	2024	15503	CRU01C4	CRU	34716329	1	3	19/02/2024 10:42	20/02/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23845	25,16
275	39	2	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34716333	1	3	19/02/2024 10:42	20/02/2024 13:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27523	26,91
276	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34716359	1	3	19/02/2024 07:14	19/02/2024 14:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	67964	572,18
277	39	2	2024	15504	INH01I5	INH	34716377	1	3	19/02/2024 10:45	19/02/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	53621	27,61
278	39	2	2024	13353	ORS01M1	ORS	34716461	1	3	20/02/2024 07:50	21/02/2024 00:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	10948	178,46
279	39	2	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	34716507	1	3	19/02/2024 10:53	20/02/2024 02:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	78	48278	1201,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
280	39	2	2024	16570	NVR01N1	NVR	34716607	1	3	19/02/2024 10:59	19/02/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	36	29151	255,66
281	39	2	2024	13273	CRT01M9	CRT	34716615	1	3	19/02/2024 08:55	19/02/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	67964	104,25
282	39	2	2024	15504	INH01I5	INH	34716647	1	3	19/02/2024 11:02	20/02/2024 12:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	53621	25,96
283	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34716659	1	3	19/02/2024 11:03	20/02/2024 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	55712	873,77
284	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34716659	1	3	20/02/2024 15:01	20/02/2024 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	53	55712	446,79
285	39	2	2024	13305	ITE01I2	ITE	34716761	1	3	19/02/2024 11:09	19/02/2024 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	38344	412,25
286	39	2	2024	13257	CMM01C2	CMM	34716765	1	3	19/02/2024 11:09	19/02/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	32322	22,55
287	39	2	2024	15537	MCB01M2	MCB	34716779	1	3	19/02/2024 11:10	20/02/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	27249	73,33
288	39	2	2024	13319	LVM01M1	LVM	34716797	1	3	19/02/2024 11:11	20/02/2024 01:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25455	44,11
289	39	2	2024	15854	JAB01F1	JAB	34716819	1	3	19/02/2024 11:13	19/02/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	41977	210,60
290	39	2	2024	13363	PCM01M4	PCM	34716915	1	3	19/02/2024 11:18	19/02/2024 20:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13487	8,93
291	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34716917	1	3	19/02/2024 09:24	19/02/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	84325	23,49
292	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34716947	1	3	19/02/2024 11:20	20/02/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	38695	25,63

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
293	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34716947	1	3	19/02/2024 11:20	20/02/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	38695	704,84
294	39	2	2024	16557	IPU01L3	IPU	34717053	1	3	19/02/2024 11:28	21/02/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25389	198,16
295	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34717079	1	3	19/02/2024 11:29	20/02/2024 08:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	21,18
296	39	2	2024	13250	BFG01N6	BFG	34717115	1	3	19/02/2024 11:30	20/02/2024 01:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22274	13,60
297	39	2	2024	15503	CRU01C2	CRU	34717173	1	3	19/02/2024 11:34	20/02/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	23845	142,63
298	39	2	2024	13242	ART01N8	ART	34717197	1	3	19/02/2024 11:35	20/02/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	71	40498	1638,34
299	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34717363	1	3	19/02/2024 11:44	19/02/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	38695	22,19
300	39	2	2024	16944	ACA01C3	ACA	34717369	1	3	19/02/2024 11:44	20/02/2024 00:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26000	12,75
301	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34717371	1	3	19/02/2024 11:44	20/02/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84325	23,99
302	39	2	2024	13235	VCS01C2	VCS	34717423	1	3	19/02/2024 11:47	20/02/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	22056	258,55
303	39	2	2024	13322	LMN01N6	LMN	34717449	1	3	19/02/2024 11:49	19/02/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	48134	3,22
304	39	2	2024	13339	MDM01M1	MDM	34717453	1	3	19/02/2024 17:54	19/02/2024 18:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	104299	10,57
305	39	2	2024	13390	TRR01P1	TRR	34717473	1	3	19/02/2024 11:51	20/02/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	24983	48,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
306	39	2	2024	13387	TNG01S3	TNG	34717487	1	3	19/02/2024 11:51	20/02/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	41139	784,24
307	39	2	2024	16570	NVR01N1	NVR	34717497	1	3	19/02/2024 11:52	19/02/2024 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	62	29151	487,15
308	39	2	2024	15502	TAA01Y1	TAA	34717535	1	3	19/02/2024 11:54	20/02/2024 01:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	31673	197,97
309	39	2	2024	13263	CCA01C3	CCA	34717563	1	3	19/02/2024 11:55	19/02/2024 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	4,90
310	39	2	2024	13244	ARP01M1	ARP	34717619	1	3	19/02/2024 11:58	20/02/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	13309	291,68
311	39	2	2024	15504	INH01I5	INH	34717625	1	3	19/02/2024 11:59	22/02/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	53621	231,38
312	39	2	2024	13235	VCS01C5	VCS	34717651	1	3	19/02/2024 12:00	20/02/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22056	29,16
313	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34717681	1	3	19/02/2024 12:02	21/02/2024 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	45006	72,19
314	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34717711	1	3	19/02/2024 12:03	19/02/2024 21:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	41139	29,50
315	39	2	2024	15850	SNP01N6	SNP	34717843	1	3	19/02/2024 12:13	20/02/2024 00:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	106	29631	1322,00
316	39	2	2024	15854	JAB01F4	JAB	34717863	1	3	19/02/2024 12:14	21/02/2024 12:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	41977	48,70
317	39	2	2024	13367	PSK01F1	PSK	34717887	1	3	19/02/2024 12:16	19/02/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68737	4,95
318	39	2	2024	13263	CCA01C5	CCA	34717889	1	3	19/02/2024 12:15	20/02/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	75677	21,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
319	39	2	2024	13260	CRC01C3	CRC	34717911	1	3	19/02/2024 12:18	19/02/2024 22:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	18131	504,26
320	39	2	2024	13394	UMR01M3	UMR	34718021	1	3	19/02/2024 12:26	20/02/2024 00:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	20917	23,82
321	39	2	2024	15504	INH01I6	INH	34718087	1	3	19/02/2024 12:31	20/02/2024 08:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	53621	19,71
322	39	2	2024	13348	NVO01M2	NVO	34718151	1	3	19/02/2024 12:35	19/02/2024 22:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	28231	62,28
323	39	2	2024	13387	TNG01S1	TNG	34718169	1	3	19/02/2024 12:36	19/02/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	41139	297,73
324	39	2	2024	13387	TNG01S1	TNG	34718189	1	3	19/02/2024 12:37	19/02/2024 22:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	41139	276,65
325	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34718213	1	3	19/02/2024 12:38	20/02/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	84325	379,97
326	39	2	2024	13374	RSU01N3	RSU	34718229	1	3	19/02/2024 12:39	20/02/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	37310	626,40
327	39	2	2024	13251	BRT01C1	BRT	34718243	1	3	19/02/2024 12:40	19/02/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	1,74
328	39	2	2024	13240	APR01P5	APR	34718249	1	3	19/02/2024 12:40	19/02/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	14199	4,87
329	39	2	2024	15500	IBP01I3	IBP	34718319	1	3	19/02/2024 12:45	19/02/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	27252	64,80
330	39	2	2024	13260	CRC01C3	CRC	34718369	1	3	19/02/2024 12:49	19/02/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	18131	91,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
331	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34718395	1	3	19/02/2024 12:50	20/02/2024 01:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	24983	74,01
332	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34718419	1	3	19/02/2024 12:52	20/02/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16474	25,47
333	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34718539	1	3	19/02/2024 13:04	20/02/2024 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	87	53833	1858,44
334	39	2	2024	16559	SBQ01F3	SBQ	34718603	1	3	19/02/2024 13:10	19/02/2024 22:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21339	9,83
335	39	2	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34718635	1	3	19/02/2024 13:13	19/02/2024 16:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	21339	249,82
336	39	2	2024	13245	BXD01L1	BXD	34718649	1	3	19/02/2024 13:14	20/02/2024 22:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	16517	595,88
337	39	2	2024	13245	BXD01L1	BXD	34718649	1	3	19/02/2024 13:14	22/02/2024 01:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	16517	1384,40
338	39	2	2024	13245	BXD01L1	BXD	34718649	1	3	21/02/2024 13:35	21/02/2024 22:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	16517	165,39
339	39	2	2024	16558	JND01L5	JND	34718663	1	3	19/02/2024 13:16	20/02/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	22,59
340	39	2	2024	15850	SNP01N1	SNP	34718721	1	3	19/02/2024 16:25	19/02/2024 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	29631	131,93
341	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34718725	1	3	19/02/2024 13:20	20/02/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	67964	60,89
342	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34718777	1	3	19/02/2024 13:23	20/02/2024 01:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25200	37,32
343	39	2	2024	16568	ACP01C4	ACP	34718799	1	3	19/02/2024 13:25	20/02/2024 02:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	34215	13,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
344	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	34718845	1	3	19/02/2024 13:28	19/02/2024 20:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27252	7,09
345	39	2	2024	13369	QXD01P2	QXD	34718867	1	3	20/02/2024 14:01	21/02/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	48942	44,98
346	39	2	2024	13369	QXD01P2	QXD	34718867	1	3	21/02/2024 09:16	21/02/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	48942	51,73
347	39	2	2024	13234	ACR01P2	ACR	34718905	1	3	19/02/2024 13:32	19/02/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	29591	17,88
348	39	2	2024	13234	ACR01P2	ACR	34718905	1	3	19/02/2024 13:32	19/02/2024 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29591	4,19
349	39	2	2024	13251	BRT01C4	BRT	34718981	1	3	19/02/2024 13:36	19/02/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53901	3,47
350	39	2	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34719005	1	3	19/02/2024 13:38	20/02/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	48278	52,65
351	39	2	2024	13374	RSU01N4	RSU	34719011	1	3	19/02/2024 13:38	20/02/2024 00:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	37310	79,21
352	39	2	2024	16944	ACA01C3	ACA	34719013	1	3	19/02/2024 13:38	20/02/2024 01:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	26000	47,66
353	39	2	2024	13263	CCA01C5	CCA	34719023	1	3	19/02/2024 13:39	19/02/2024 21:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	8,23
354	39	2	2024	13238	AMT01P3	AMT	34719039	1	3	20/02/2024 08:24	21/02/2024 08:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22690	47,83
355	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34719097	1	3	19/02/2024 13:45	20/02/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	21252	1778,07
356	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34719097	1	3	19/02/2024 13:45	20/02/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	90	21252	1798,05
357	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34719143	1	3	19/02/2024 13:49	20/02/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	21,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
358	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	34719149	1	3	19/02/2024 13:49	20/02/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	41139	405,19
359	39	2	2024	13270	CAT01C4	CAT	34719151	1	3	19/02/2024 13:49	21/02/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	54801	900,27
360	39	2	2024	13308	ITK01I8	ITK	34719181	1	3	19/02/2024 13:51	20/02/2024 07:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	17,40
361	39	2	2024	13339	MDM01M7	MDM	34719259	1	3	19/02/2024 13:58	19/02/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	104299	41,00
362	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34719273	1	3	19/02/2024 13:58	20/02/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	67964	65,09
363	39	2	2024	15855	CND01C2	CND	34719281	1	3	19/02/2024 13:59	20/02/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	37000	636,79
364	39	2	2024	13248	BBL01M3	BBL	34719321	1	3	19/02/2024 14:02	20/02/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	43645	55,81
365	39	2	2024	15854	JAB01FA	JAB	34719339	1	3	19/02/2024 14:04	20/02/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41977	24,54
366	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34719399	1	3	19/02/2024 14:08	20/02/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	140	35311	2727,63
367	39	2	2024	15848	JCS01P1	JCS	34719421	1	3	19/02/2024 14:11	20/02/2024 00:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	16741	210,49
368	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34719433	1	3	19/02/2024 14:12	19/02/2024 19:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25200	5,42
369	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34719437	1	3	19/02/2024 09:10	19/02/2024 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	67964	35,20
370	39	2	2024	13251	BRT01C4	BRT	34719445	1	3	19/02/2024 16:38	19/02/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	53901	23,18
371	39	2	2024	13385	TAP01F6	TAP	34719529	1	3	19/02/2024 14:17	19/02/2024 16:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	49223	3,56

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
372	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	34719541	1	3	19/02/2024 14:18	19/02/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	78	21421	313,67
373	39	2	2024	16557	IPU01L3	IPU	34719557	1	3	19/02/2024 14:19	20/02/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	25389	106,75
374	39	2	2024	15855	CND01C1	CND	34719605	1	3	19/02/2024 14:21	19/02/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	194	37000	938,04
375	39	2	2024	13270	CAT01C4	CAT	34719609	1	3	19/02/2024 14:22	20/02/2024 15:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	54801	75,22
376	39	2	2024	13288	ICP01N1	ICP	34719623	1	3	19/02/2024 14:22	20/02/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	38	15400	1214,22
377	39	2	2024	15500	IBP01I1	IBP	34719637	1	3	19/02/2024 14:23	20/02/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	78	27252	1529,80
378	39	2	2024	15500	IBP01I1	IBP	34719637	1	3	19/02/2024 14:23	20/02/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	27252	1306,31
379	39	2	2024	15503	CRU01C2	CRU	34719683	1	3	19/02/2024 09:16	19/02/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	23845	437,00
380	39	2	2024	15857	MCA01L1	MCA	34719725	1	3	19/02/2024 14:30	21/02/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	18745	1113,33
381	39	2	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34719741	1	3	19/02/2024 14:32	20/02/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	27523	87,27
382	39	2	2024	13369	QXD01P3	QXD	34719765	1	3	19/02/2024 14:33	20/02/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	48942	142,24
383	39	2	2024	13235	VCS01C2	VCS	34719837	1	3	19/02/2024 14:38	19/02/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	141	22056	986,65
384	39	2	2024	15854	JAB01F6	JAB	34719869	1	3	19/02/2024 14:41	20/02/2024 00:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41977	9,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
385	39	2	2024	13394	UMR01M2	UMR	34719871	1	3	19/02/2024 14:41	20/02/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	20917	30,89
386	39	2	2024	13367	PSK01M1	PSK	34719953	1	3	19/02/2024 14:48	19/02/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	68737	14,36
387	39	2	2024	13261	CRE01C2	CRE	34720005	1	3	19/02/2024 14:52	20/02/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11855	20,75
388	39	2	2024	16568	ACP01C3	ACP	34720013	1	3	19/02/2024 14:53	19/02/2024 18:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	34215	7,86
389	39	2	2024	16565	JZN01M2	JZN	34720025	1	3	19/02/2024 14:54	20/02/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84325	18,36
390	39	2	2024	13369	QXD01P2	QXD	34720035	1	3	19/02/2024 14:54	20/02/2024 03:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	48942	36,59
391	39	2	2024	13330	MSP01P4	MSP	34720045	1	3	19/02/2024 12:47	19/02/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	55	35546	116,95
392	39	2	2024	13330	MSP01P4	MSP	34720045	1	3	19/02/2024 12:47	20/02/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	97	35546	3141,45
393	39	2	2024	13330	MSP01P4	MSP	34720045	1	3	19/02/2024 14:55	20/02/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	147	35546	2862,99
394	39	2	2024	13353	ORS01M4	ORS	34720087	1	3	19/02/2024 14:58	20/02/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	10948	170,66
395	39	2	2024	13273	CRT01M9	CRT	34720109	1	3	19/02/2024 14:59	20/02/2024 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67964	19,88
396	39	2	2024	15845	ADT01L8	ADT	34720119	1	3	19/02/2024 15:00	19/02/2024 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	126	41915	260,78
397	39	2	2024	16566	SBU01S7	SBU	34720191	1	3	19/02/2024 15:05	20/02/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	50539	37,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
398	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34720197	1	3	19/02/2024 15:05	19/02/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	46	84325	394,26
399	39	2	2024	16949	PAR01C4	PAR	34720219	1	3	19/02/2024 14:52	19/02/2024 21:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	57	18360	369,39
400	39	2	2024	13242	ART01N6	ART	34720249	1	3	19/02/2024 15:08	22/02/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	40	40498	2824,83
401	39	2	2024	16948	PCU01L3	PCU	34720391	1	3	19/02/2024 15:17	20/02/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	21,27
402	39	2	2024	13238	BLA01L4	BLA	34720423	1	3	19/02/2024 15:19	19/02/2024 20:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	22690	11,23
403	39	2	2024	13238	BLA01L4	BLA	34720423	1	3	19/02/2024 20:57	20/02/2024 00:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	115	22690	353,85
404	39	2	2024	15504	INH01I4	INH	34720429	1	3	19/02/2024 15:19	19/02/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	53621	16,34
405	39	2	2024	15846	MGY01F7	MGY	34720475	1	3	19/02/2024 15:22	20/02/2024 03:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	357	35919	4238,19
406	39	2	2024	13375	SLC01S7	SLC	34720571	1	3	19/02/2024 15:30	19/02/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24397	6,23
407	39	2	2024	13297	IDP01I1	IDP	34720585	1	3	19/02/2024 15:30	19/02/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	13734	5,14
408	39	2	2024	13367	PSK01F1	PSK	34720623	1	3	19/02/2024 15:34	19/02/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68737	1,79
409	39	2	2024	13367	PSK01F1	PSK	34720645	1	3	19/02/2024 15:36	19/02/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	68737	16,58
410	39	2	2024	15849	IGT01M4	IGT	34720723	1	3	19/02/2024 15:41	20/02/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61632	17,98
411	39	2	2024	16943	PDM01M1	PDM	34720789	1	3	19/02/2024 15:45	20/02/2024 04:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	60	15309	751,70
412	39	2	2024	16943	PDM01M1	PDM	34720789	1	3	19/02/2024 23:20	20/02/2024 04:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	15309	24,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
413	39	2	2024	16943	PDM01M1	PDM	34720789	1	3	20/02/2024 01:49	20/02/2024 04:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	287	15309	708,89
414	39	2	2024	15537	MCB01M4	MCB	34720853	1	3	19/02/2024 15:49	19/02/2024 21:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	27249	46,41
415	39	2	2024	13392	UMB01I2	UMB	34720855	1	3	19/02/2024 15:49	19/02/2024 21:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	13340	27,52
416	39	2	2024	15855	CND01C2	CND	34720861	1	3	19/02/2024 15:50	20/02/2024 01:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	28	37000	274,28
417	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34720967	1	3	19/02/2024 15:56	20/02/2024 08:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25200	16,31
418	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34720967	1	3	19/02/2024 15:56	20/02/2024 08:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25200	32,93
419	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34720967	1	3	20/02/2024 08:15	20/02/2024 08:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25200	0,15
420	39	2	2024	13270	CAT01C6	CAT	34720999	1	3	19/02/2024 15:58	20/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	54801	204,92
421	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34721119	1	3	19/02/2024 16:06	20/02/2024 07:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	24983	214,21
422	39	2	2024	13263	CCA01C7	CCA	34721131	1	3	19/02/2024 16:07	19/02/2024 18:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	2,24
423	39	2	2024	15502	TAA01Y1	TAA	34721135	1	3	19/02/2024 16:07	19/02/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	31673	38,97
424	39	2	2024	13251	BRT01C1	BRT	34721161	1	3	19/02/2024 16:09	19/02/2024 18:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	53901	2,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
425	39	2	2024	13263	CCA01C4	CCA	34721187	1	3	19/02/2024 16:11	20/02/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	19,42
426	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34721253	1	3	19/02/2024 16:15	21/02/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	31694	42,92
427	39	2	2024	15504	INH01I4	INH	34721281	1	3	19/02/2024 16:16	19/02/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53621	7,65
428	39	2	2024	13235	VCS01C2	VCS	34721325	1	3	19/02/2024 16:20	19/02/2024 20:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	42	22056	161,90
429	39	2	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34721339	1	3	19/02/2024 16:21	20/02/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	45006	2278,24
430	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34721381	1	3	19/02/2024 16:23	20/02/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	143	55712	3573,93
431	39	2	2024	13389	TME01P1	TME	34721387	1	3	19/02/2024 16:23	19/02/2024 22:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	36	13712	209,24
432	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34721401	1	3	19/02/2024 16:24	19/02/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	35311	4,61
433	39	2	2024	13308	ITK01I7	ITK	34721467	1	3	19/02/2024 16:28	20/02/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	51981	57,52
434	39	2	2024	16557	IPU01L4	IPU	34721481	1	3	19/02/2024 16:29	20/02/2024 01:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	25389	51,26
435	39	2	2024	13261	CRE01C2	CRE	34721569	1	3	19/02/2024 16:35	20/02/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	11855	70,93
436	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34721621	1	3	19/02/2024 16:38	20/02/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	23,33
437	39	2	2024	16949	PAR01C3	PAR	34721659	1	3	19/02/2024 16:40	20/02/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18360	29,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
438	39	2	2024	15504	INH014	INH	34721675	1	3	19/02/2024 15:44	19/02/2024 23:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	157	53621	1190,71
439	39	2	2024	16945	CSL01C4	CSL	34721677	1	3	19/02/2024 16:42	21/02/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	59	35136	2761,45
440	39	2	2024	13251	BRT01C3	BRT	34721733	1	3	19/02/2024 16:44	19/02/2024 18:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	156	53901	297,57
441	39	2	2024	13353	ORS01M1	ORS	34721769	1	3	19/02/2024 16:47	20/02/2024 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	10948	168,16
442	39	2	2024	16568	ACP01C6	ACP	34721873	1	3	19/02/2024 16:53	20/02/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34215	7,41
443	39	2	2024	13308	ITK01I7	ITK	34721915	1	3	19/02/2024 16:56	20/02/2024 05:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	51981	76,87
444	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34721939	1	3	19/02/2024 16:57	20/02/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	18,20
445	39	2	2024	16565	JZN01M8	JZN	34721977	1	3	19/02/2024 16:59	20/02/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	84325	357,37
446	39	2	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34722005	1	3	19/02/2024 17:01	20/02/2024 00:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	35311	47,09
447	39	2	2024	15504	INH014	INH	34722071	1	3	19/02/2024 17:06	20/02/2024 13:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	84	53621	1697,52
448	39	2	2024	15504	INH014	INH	34722071	1	3	19/02/2024 17:06	20/02/2024 13:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	53621	60,73
449	39	2	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34722123	1	3	19/02/2024 13:24	19/02/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27523	65,71
450	39	2	2024	13248	BBL01M2	BBL	34722173	1	3	19/02/2024 17:13	20/02/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	43645	119,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
451	39	2	2024	13369	QXD01P3	QXD	34722273	1	3	19/02/2024 17:22	20/02/2024 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48942	19,08
452	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34722331	1	3	19/02/2024 17:26	20/02/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	25200	150,26
453	39	2	2024	15848	JCS01P1	JCS	34722367	1	3	19/02/2024 17:28	20/02/2024 03:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	16741	10,13
454	39	2	2024	15537	MCB01M2	MCB	34722395	1	3	19/02/2024 17:29	20/02/2024 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27249	50,38
455	39	2	2024	16949	PAR01C3	PAR	34722459	1	3	19/02/2024 17:32	20/02/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	18360	435,36
456	39	2	2024	15503	CRU01C4	CRU	34722487	1	3	19/02/2024 17:33	21/02/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	23845	126,41
457	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34722521	1	3	19/02/2024 17:35	20/02/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22987	62,57
458	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34722531	1	3	19/02/2024 17:36	19/02/2024 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	22987	156,40
459	39	2	2024	16560	ARR01L3	ARR	34722535	1	3	19/02/2024 17:36	21/02/2024 15:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	68	17858	3101,40
460	39	2	2024	16567	MRG01C7	MRG	34722587	1	3	19/02/2024 17:39	19/02/2024 23:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	465	55712	2527,40
461	39	2	2024	16567	MRG01C7	MRG	34722587	1	3	19/02/2024 17:39	20/02/2024 09:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	113	55712	1780,75
462	39	2	2024	13375	SLC01S5	SLC	34722627	1	3	19/02/2024 17:41	19/02/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	24397	6,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
463	39	2	2024	13246	BLN01M2	BLN	34722635	1	3	19/02/2024 17:42	20/02/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	22987	134,90
464	39	2	2024	15851	PEB01L3	PEB	34722637	1	3	19/02/2024 17:42	20/02/2024 06:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	16481	38,38
465	39	2	2024	15851	PEB01L3	PEB	34722637	1	3	20/02/2024 06:30	20/02/2024 06:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	16481	0,97
466	39	2	2024	13392	UMB01I2	UMB	34722647	1	3	19/02/2024 17:42	21/02/2024 03:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	13340	466,97
467	39	2	2024	13392	UMB01I2	UMB	34722647	1	3	20/02/2024 23:05	21/02/2024 03:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	180	13340	717,85
468	39	2	2024	13288	ICP01N1	ICP	34722669	1	3	19/02/2024 17:44	21/02/2024 00:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	15400	152,15
469	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34722719	1	3	19/02/2024 17:47	20/02/2024 02:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	51981	27,46
470	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34722719	1	3	19/02/2024 22:46	20/02/2024 02:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	10	51981	41,58
471	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34722751	1	3	19/02/2024 17:49	20/02/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	18745	70,54
472	39	2	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34722755	1	3	19/02/2024 17:50	20/02/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	22488	169,67
473	39	2	2024	16566	SBU01S4	SBU	34722789	1	3	19/02/2024 17:52	21/02/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	50539	242,33
474	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34722841	1	3	19/02/2024 17:55	20/02/2024 02:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	7081	162,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
475	39	2	2024	13270	CAT01C4	CAT	34722859	1	3	19/02/2024 17:56	22/02/2024 16:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	54801	350,96
476	39	2	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	34722875	1	3	19/02/2024 17:57	20/02/2024 01:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	48278	7,60
477	39	2	2024	13263	CMB01L5	CMB	34722963	1	3	19/02/2024 18:02	19/02/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	75677	13,24
478	39	2	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34722981	1	3	19/02/2024 18:03	20/02/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	31673	777,00
479	39	2	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34722981	1	3	19/02/2024 18:03	20/02/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	31673	38,34
480	39	2	2024	16558	JND01L1	JND	34722985	1	3	19/02/2024 14:14	20/02/2024 01:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	53833	187,70
481	39	2	2024	13382	SLP01P4	SLP	34722999	1	3	19/02/2024 18:05	19/02/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	19612	4,48
482	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34723047	1	3	20/02/2024 20:45	20/02/2024 21:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	207	27388	67,33
483	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34723047	1	3	20/02/2024 20:45	21/02/2024 00:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1049	27388	3484,43
484	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34723047	1	3	20/02/2024 20:45	21/02/2024 00:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	27388	22,20
485	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34723085	1	3	19/02/2024 18:10	20/02/2024 00:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	25200	6,66
486	39	2	2024	15850	SNP01N3	SNP	34723119	1	3	19/02/2024 18:11	20/02/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	29631	3005,98
487	39	2	2024	16568	ACP01C2	ACP	34723125	1	3	19/02/2024 18:11	19/02/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34215	2,08
488	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	34723149	1	3	19/02/2024 18:13	20/02/2024 22:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24983	28,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
489	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34723161	1	3	19/02/2024 18:13	19/02/2024 23:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	7081	499,12
490	39	2	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	34723167	1	3	19/02/2024 18:13	20/02/2024 11:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48278	17,76
491	39	2	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	34723199	1	3	19/02/2024 18:16	20/02/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48278	14,87
492	39	2	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34723211	1	3	19/02/2024 18:17	20/02/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48278	16,11
493	39	2	2024	13348	NVO01M3	NVO	34723217	1	3	19/02/2024 18:17	20/02/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	28231	272,49
494	39	2	2024	16558	JND01L5	JND	34723241	1	3	20/02/2024 11:26	20/02/2024 16:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	44	53833	227,04
495	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34723277	1	3	19/02/2024 18:21	19/02/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	24397	4,33
496	39	2	2024	16947	ITR01I5	ITR	34723305	1	3	19/02/2024 18:23	20/02/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16474	21,62
497	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34723311	1	3	20/02/2024 08:34	22/02/2024 07:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	41139	515,79
498	39	2	2024	15504	INH01I4	INH	34723323	1	3	19/02/2024 18:25	20/02/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53621	17,00
499	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34723361	1	3	19/02/2024 18:28	20/02/2024 22:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	7081	1585,42
500	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34723373	1	3	19/02/2024 18:29	23/02/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	7081	182,58
501	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34723373	1	3	23/02/2024 09:36	23/02/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	56	7081	233,46
502	39	2	2024	13385	TAP01F6	TAP	34723427	1	3	19/02/2024 18:32	19/02/2024 21:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49223	3,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
503	39	2	2024	13343	MNV01M1	MNV	34723449	1	3	19/02/2024 18:33	19/02/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	35487	5,03
504	39	2	2024	15854	JAB01F3	JAB	34723485	1	3	19/02/2024 18:36	20/02/2024 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	166	41977	3334,89
505	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34723501	1	3	19/02/2024 18:38	20/02/2024 07:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	51981	26,24
506	39	2	2024	16945	CSL01C7	CSL	34723507	1	3	19/02/2024 18:38	20/02/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	199	35136	2949,73
507	39	2	2024	13397	VRJ01P6	VRJ	34723511	1	3	19/02/2024 18:39	20/02/2024 00:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	20644	141,94
508	39	2	2024	16946	HRZ01L8	HRZ	34723557	1	3	19/02/2024 18:44	19/02/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	158	35092	785,44
509	39	2	2024	15503	CRU01C3	CRU	34723567	1	3	19/02/2024 18:44	20/02/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	23845	49,55
510	39	2	2024	13238	BLA01L4	BLA	34723569	1	3	19/02/2024 18:44	20/02/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22690	17,80
511	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34723587	1	3	19/02/2024 18:46	21/02/2024 02:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	22987	125,95
512	39	2	2024	13245	BXD01L1	BXD	34723645	1	3	19/02/2024 18:49	20/02/2024 02:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	230	16517	1671,65
513	39	2	2024	13330	MSP01P3	MSP	34723661	1	3	19/02/2024 18:21	19/02/2024 20:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35546	1,71
514	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34723679	1	3	19/02/2024 18:51	20/02/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	21252	71,55
515	39	2	2024	13245	BXD01L1	BXD	34723699	1	3	19/02/2024 18:54	20/02/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	16517	395,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
516	39	2	2024	13245	BXD01L1	BXD	34723699	1	3	20/02/2024 09:08	20/02/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	16517	60,36
517	39	2	2024	16949	PAR01C6	PAR	34723749	1	3	19/02/2024 18:59	20/02/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18360	15,67
518	39	2	2024	13367	PSK01F1	PSK	34723815	1	3	19/02/2024 19:07	20/02/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	68737	37,83
519	39	2	2024	13244	ARP01M2	ARP	34723829	1	3	19/02/2024 18:28	20/02/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	13309	32,07
520	39	2	2024	13242	ART01N6	ART	34723833	1	3	19/02/2024 19:24	20/02/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	44	40498	998,10
521	39	2	2024	13242	ART01N6	ART	34723845	1	3	19/02/2024 19:10	20/02/2024 00:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	283	40498	1381,35
522	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34723881	1	3	19/02/2024 19:16	20/02/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	51981	128,41
523	39	2	2024	13374	RSU01N4	RSU	34723913	1	3	19/02/2024 19:19	20/02/2024 16:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	37310	42,23
524	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34724049	1	3	19/02/2024 19:32	20/02/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	45006	43,27
525	39	2	2024	13276	ITP01L8	ITP	34724121	1	3	19/02/2024 19:38	20/02/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	111	56960	1821,60
526	39	2	2024	13375	SLC01S5	SLC	34724141	1	3	19/02/2024 19:40	20/02/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24397	13,61
527	39	2	2024	13286	GRM01M2	GRM	34724143	1	3	19/02/2024 19:40	19/02/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21421	4,26
528	39	2	2024	13239	ANN01P3	ANN	34724259	1	3	19/02/2024 19:55	20/02/2024 21:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	29434	463,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
529	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34724291	1	3	20/02/2024 16:33	21/02/2024 12:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	41139	39,18
530	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34724385	1	3	19/02/2024 20:07	20/02/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22987	17,92
531	39	2	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34724409	1	3	19/02/2024 20:10	20/02/2024 12:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	99	48278	1650,93
532	39	2	2024	16565	JZN01M5	JZN	34724423	1	3	19/02/2024 19:37	20/02/2024 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84325	15,16
533	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34724431	1	3	19/02/2024 20:14	20/02/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	55712	55,26
534	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34724459	1	3	19/02/2024 20:19	20/02/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	31694	820,57
535	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34724459	1	3	19/02/2024 20:19	20/02/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31694	14,40
536	39	2	2024	13305	ITE01I1	ITE	34724535	1	3	19/02/2024 20:30	20/02/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38344	40,80
537	39	2	2024	16565	JZN01M7	JZN	34724567	1	3	19/02/2024 20:34	20/02/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84325	19,76
538	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	34724569	1	3	19/02/2024 20:34	20/02/2024 08:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	19612	105,17
539	39	2	2024	13282	DID01F5	DID	34724613	1	3	20/02/2024 07:26	20/02/2024 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	152	62767	835,20
540	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34724619	1	3	19/02/2024 20:44	20/02/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	18,19
541	39	2	2024	16568	ACP01C4	ACP	34724625	1	3	19/02/2024 20:46	19/02/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	34215	2,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
542	39	2	2024	13270	CAT01C2	CAT	34724633	1	3	19/02/2024 20:47	21/02/2024 03:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	100	54801	3043,83
543	39	2	2024	13343	MNV01M6	MNV	34724637	1	3	19/02/2024 20:48	20/02/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35487	19,39
544	39	2	2024	16946	HRZ01L8	HRZ	34724675	1	3	19/02/2024 23:42	20/02/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	35092	87,78
545	39	2	2024	13375	SLC01S5	SLC	34724677	1	3	19/02/2024 20:54	20/02/2024 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	24397	329,82
546	39	2	2024	16948	PCU01L2	PCU	34724723	1	3	19/02/2024 21:04	20/02/2024 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	22,91
547	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34724759	1	3	19/02/2024 23:26	20/02/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	7081	30,63
548	39	2	2024	13263	CCA01C9	CCA	34724787	1	3	19/02/2024 21:12	19/02/2024 23:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	75677	59,53
549	39	2	2024	13258	CPS01L4	CPS	34724793	1	3	19/02/2024 21:13	20/02/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	22800	807,50
550	39	2	2024	13258	CPS01L4	CPS	34724793	1	3	19/02/2024 21:13	20/02/2024 16:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22800	58,24
551	39	2	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34724851	1	3	19/02/2024 21:24	20/02/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	45006	25,19
552	39	2	2024	13369	QXD01P4	QXD	34724863	1	3	19/02/2024 21:25	20/02/2024 07:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	48942	819,80
553	39	2	2024	13340	MTB01S4	MTB	34724867	1	3	19/02/2024 21:26	20/02/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	42	18922	620,75
554	39	2	2024	16567	MRG01C8	MRG	34724891	1	3	19/02/2024 21:29	20/02/2024 04:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	245	55712	1701,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
555	39	2	2024	13312	JGB01M5	JGB	34724895	1	3	19/02/2024 21:30	20/02/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	38695	192,43
556	39	2	2024	13312	JGB01M5	JGB	34724895	1	3	20/02/2024 10:19	20/02/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	52	38695	243,10
557	39	2	2024	15851	PEB01L3	PEB	34724921	1	3	19/02/2024 21:33	20/02/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	16481	47,96
558	39	2	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34724943	1	3	19/02/2024 09:31	20/02/2024 22:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	29586	445,39
559	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34724951	1	3	19/02/2024 21:37	21/02/2024 01:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	7081	468,03
560	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34724995	1	3	19/02/2024 21:45	20/02/2024 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	21252	126,08
561	39	2	2024	16945	CSL01C9	CSL	34725011	1	3	19/02/2024 21:49	20/02/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35136	14,25
562	39	2	2024	13238	AMT01P4	AMT	34725019	1	3	19/02/2024 21:52	20/02/2024 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22690	37,19
563	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34725047	1	3	19/02/2024 21:58	20/02/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24397	12,41
564	39	2	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	34725073	1	3	20/02/2024 05:08	20/02/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	84	38777	1024,36
565	39	2	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	34725073	1	3	20/02/2024 15:32	20/02/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	126	38777	225,86
566	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34725085	1	3	19/02/2024 16:36	20/02/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	29434	67,91
567	39	2	2024	13242	ART01N2	ART	34725111	1	3	19/02/2024 22:12	20/02/2024 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	40498	16,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
568	39	2	2024	16558	JND01L5	JND	34725121	1	3	19/02/2024 22:14	20/02/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	53833	112,40
569	39	2	2024	16565	JZN01M7	JZN	34725127	1	3	19/02/2024 22:16	20/02/2024 05:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	84325	37,43
570	39	2	2024	13234	ACR01P2	ACR	34725149	1	3	19/02/2024 22:21	20/02/2024 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29591	11,93
571	39	2	2024	13385	TAP01F7	TAP	34725199	1	3	19/02/2024 22:33	20/02/2024 00:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	131	49223	215,90
572	39	2	2024	13305	ITE01I2	ITE	34725217	1	3	19/02/2024 22:35	20/02/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38344	10,84
573	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34725225	1	3	19/02/2024 22:37	20/02/2024 12:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	84325	141,91
574	39	2	2024	13263	CCA01C6	CCA	34725237	1	3	19/02/2024 22:43	20/02/2024 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	18,91
575	39	2	2024	16945	CSL01C3	CSL	34725277	1	3	19/02/2024 22:52	20/02/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	195	35136	4089,69
576	39	2	2024	13263	CCA01C3	CCA	34725351	1	3	19/02/2024 23:08	20/02/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	11,23
577	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34725369	1	3	20/02/2024 00:13	20/02/2024 20:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	136	55712	2777,50
578	39	2	2024	16944	ACA01C3	ACA	34725419	1	3	19/02/2024 23:28	20/02/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	30	26000	301,63
579	39	2	2024	13239	ANN01P3	ANN	34725439	1	3	19/02/2024 23:34	20/02/2024 18:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	19	29434	355,82
580	39	2	2024	13239	ANN01P3	ANN	34725439	1	3	20/02/2024 13:53	20/02/2024 18:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	107	29434	473,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
581	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34725493	1	3	19/02/2024 23:41	20/02/2024 02:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	154	32322	365,19
582	39	2	2024	13276	DMC01C5	DMC	34725501	1	3	19/02/2024 23:54	20/02/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	56960	221,90
583	39	2	2024	13276	DMC01C5	DMC	34725501	1	3	20/02/2024 17:20	20/02/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	38	56960	104,44
584	39	2	2024	13273	CRT01M6	CRT	34725505	1	3	19/02/2024 23:55	20/02/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67964	13,31
585	39	2	2024	13334	MSJ01M2	MSJ	34725537	1	3	20/02/2024 00:08	20/02/2024 05:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	532	77740	2956,74
586	39	2	2024	13339	MDM01M7	MDM	34725567	1	3	20/02/2024 00:15	20/02/2024 12:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	104299	242,88
587	39	2	2024	16568	ACP01C1	ACP	34725583	1	3	20/02/2024 00:19	20/02/2024 01:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	167	34215	253,10
588	39	2	2024	13248	BBL01M2	BBL	34725627	1	3	20/02/2024 00:37	20/02/2024 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	43645	170,78
589	39	2	2024	13394	UMR01M3	UMR	34725629	1	3	20/02/2024 06:11	20/02/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	20917	537,17
590	39	2	2024	13238	AMT01P4	AMT	34725687	1	3	20/02/2024 01:19	20/02/2024 12:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	85	22690	974,22
591	39	2	2024	13238	AMT01P4	AMT	34725687	1	3	20/02/2024 01:19	20/02/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	27	22690	346,19
592	39	2	2024	13238	AMT01P4	AMT	34725687	1	3	20/02/2024 01:19	20/02/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	22690	13,51
593	39	2	2024	13339	MDM01M4	MDM	34725689	1	3	20/02/2024 01:19	20/02/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	252	104299	4176,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
594	39	2	2024	13339	MDM01M4	MDM	34725689	1	3	20/02/2024 15:55	20/02/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	101	104299	200,06
595	39	2	2024	13236	AGF01I8	AGF	34725705	1	3	20/02/2024 01:25	20/02/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	79	58902	703,93
596	39	2	2024	15854	JAB01F3	JAB	34725711	1	3	20/02/2024 01:29	20/02/2024 03:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	41977	53,34
597	39	2	2024	15854	JAB01F3	JAB	34725711	1	3	20/02/2024 01:29	20/02/2024 03:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	41977	47,42
598	39	2	2024	16560	ARR01L3	ARR	34725735	1	3	20/02/2024 01:39	20/02/2024 07:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	65	17858	370,25
599	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34725841	1	3	20/02/2024 16:29	21/02/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	490	16517	13676,44
600	39	2	2024	13339	MDM01M4	MDM	34725867	1	3	19/02/2024 22:31	21/02/2024 11:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	104299	187,15
601	39	2	2024	13263	CCA01C6	CCA	34725893	1	3	20/02/2024 03:01	20/02/2024 09:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	539	75677	3273,98
602	39	2	2024	13236	AGF01I8	AGF	34725901	1	3	20/02/2024 03:03	20/02/2024 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58902	13,35
603	39	2	2024	15855	CND01C2	CND	34725955	1	3	20/02/2024 04:44	20/02/2024 10:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	801	37000	4412,40
604	39	2	2024	13288	ICP01N1	ICP	34725959	1	3	20/02/2024 04:46	22/02/2024 01:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	15400	225,10
605	39	2	2024	13288	ICP01N1	ICP	34725959	1	3	21/02/2024 23:30	22/02/2024 01:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	41	15400	93,80
606	39	2	2024	13312	JGB01M3	JGB	34725961	1	3	20/02/2024 04:46	21/02/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	38695	201,67
607	39	2	2024	13305	ITE01I1	ITE	34725987	1	3	20/02/2024 05:09	20/02/2024 10:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	38344	302,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
608	39	2	2024	13305	ITE0111	ITE	34725987	1	3	20/02/2024 05:09	20/02/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	38344	621,44
609	39	2	2024	13282	DID01F4	DID	34725989	1	3	20/02/2024 05:10	20/02/2024 12:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	88	62767	636,97
610	39	2	2024	13263	CCA01C9	CCA	34725993	1	3	20/02/2024 05:15	20/02/2024 18:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	75677	26,88
611	39	2	2024	13239	ANN01P3	ANN	34725995	1	3	20/02/2024 05:15	20/02/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	124	29434	2189,25
612	39	2	2024	13374	RSU01N5	RSU	34726009	1	3	20/02/2024 05:21	20/02/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	37310	498,96
613	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34726013	1	3	20/02/2024 05:22	20/02/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	24397	202,06
614	39	2	2024	16949	PAR01C4	PAR	34726023	1	3	20/02/2024 05:29	20/02/2024 14:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	270	18360	2355,08
615	39	2	2024	13315	JGA01N3	JGA	34726055	1	3	20/02/2024 05:49	20/02/2024 19:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	90	15510	1236,07
616	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	34726059	1	3	20/02/2024 05:51	20/02/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	6,41
617	39	2	2024	13288	ICP01N2	ICP	34726069	1	3	20/02/2024 05:55	20/02/2024 19:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	15400	39,45
618	39	2	2024	13305	ITE01I3	ITE	34726087	1	3	20/02/2024 06:00	20/02/2024 08:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38344	4,64
619	39	2	2024	16560	ARR01L1	ARR	34726103	1	3	20/02/2024 06:05	21/02/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	17858	2571,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
620	39	2	2024	13322	LMN01N3	LMN	34726111	1	3	20/02/2024 06:08	20/02/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	48134	22,59
621	39	2	2024	13251	BRT01C2	BRT	34726113	1	3	20/02/2024 06:10	20/02/2024 08:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	53901	2,61
622	39	2	2024	15852	MBC01P1	MBC	34726115	1	3	20/02/2024 06:10	20/02/2024 13:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	40	24581	305,09
623	39	2	2024	13302	INP01N4	INP	34726119	1	3	20/02/2024 06:11	20/02/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	37	21088	357,14
624	39	2	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	34726153	1	3	20/02/2024 07:08	20/02/2024 23:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	42	38777	679,75
625	39	2	2024	13387	TNG01S1	TNG	34726159	1	3	20/02/2024 06:18	20/02/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	55	41139	283,22
626	39	2	2024	13387	TNG01S1	TNG	34726159	1	3	20/02/2024 08:54	20/02/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	97	41139	247,22
627	39	2	2024	13302	INP01N4	INP	34726169	1	3	20/02/2024 06:19	23/02/2024 12:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	21088	314,15
628	39	2	2024	15851	PEB01L2	PEB	34726175	1	3	20/02/2024 06:20	20/02/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	16481	44,86
629	39	2	2024	16949	PAR01C6	PAR	34726181	1	3	19/02/2024 09:52	20/02/2024 11:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	18360	52,16
630	39	2	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	34726189	1	3	20/02/2024 06:22	20/02/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	92	38777	479,24
631	39	2	2024	16948	PCU01L3	PCU	34726193	1	3	20/02/2024 06:22	20/02/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	58	19060	592,15
632	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	34726199	1	3	20/02/2024 15:14	21/02/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	124	27388	2563,98

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
633	39	2	2024	13250	BFG01N4	BFG	34726201	1	3	20/02/2024 06:23	20/02/2024 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	320	22274	1098,84
634	39	2	2024	13250	BFG01N3	BFG	34726201	1	3	20/02/2024 06:23	20/02/2024 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	22274	99,58
635	39	2	2024	13250	BFG01N3	BFG	34726201	1	3	20/02/2024 06:23	20/02/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	22274	37,79
636	39	2	2024	13369	QXD01P6	QXD	34726229	1	3	20/02/2024 06:30	20/02/2024 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48942	7,32
637	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	34726297	1	3	20/02/2024 17:38	21/02/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	41139	259,78
638	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	34726301	1	3	20/02/2024 06:42	20/02/2024 14:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	35092	62,93
639	39	2	2024	13322	TBU01S3	TBU	34726321	1	3	20/02/2024 06:46	20/02/2024 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48134	12,12
640	39	2	2024	13254	BJD01L2	BJD	34726329	1	3	20/02/2024 06:47	21/02/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	66128	960,67
641	39	2	2024	13251	BRT01C3	BRT	34726381	1	3	20/02/2024 06:54	20/02/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	453	53901	1408,20
642	39	2	2024	13238	BLA01L4	BLA	34726395	1	3	20/02/2024 06:57	20/02/2024 18:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	60	22690	707,77
643	39	2	2024	13261	CRE01C2	CRE	34726403	1	3	20/02/2024 06:58	21/02/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	65	11855	1188,25
644	39	2	2024	16948	PCU01L2	PCU	34726413	1	3	20/02/2024 07:00	21/02/2024 01:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	33	19060	600,15
645	39	2	2024	13328	MRC01M2	MRC	34726417	1	3	20/02/2024 07:00	21/02/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	21252	130,33
646	39	2	2024	13348	NVO01M2	NVO	34726419	1	3	20/02/2024 07:00	20/02/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	28231	15,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
647	39	2	2024	13348	NVO01M3	NVO	34726441	1	3	20/02/2024 07:04	20/02/2024 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	28231	37,16
648	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34726441	1	3	20/02/2024 07:04	20/02/2024 14:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	67964	38,23
649	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34726443	1	3	20/02/2024 07:04	22/02/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	11052	1305,86
650	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34726443	1	3	22/02/2024 14:01	22/02/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	732	11052	3224,46
651	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34726443	1	3	22/02/2024 14:29	22/02/2024 18:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	11052	18,59
652	39	2	2024	15853	PRB01P1	PRB	34726467	1	3	20/02/2024 07:07	21/02/2024 12:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	4	38777	119,45
653	39	2	2024	16568	ACP01C3	ACP	34726477	1	3	20/02/2024 07:08	20/02/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	239	34215	2444,51
654	39	2	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34726501	1	3	20/02/2024 07:10	20/02/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21339	9,62
655	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34726519	1	3	20/02/2024 07:12	20/02/2024 13:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	45006	6,69
656	39	2	2024	13330	MSP01P4	MSP	34726543	1	3	20/02/2024 09:57	21/02/2024 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35546	27,88
657	39	2	2024	15537	MCB01M4	MCB	34726589	1	3	20/02/2024 07:21	20/02/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	27249	34,58
658	39	2	2024	13249	BCR01C4	BCR	34726591	1	3	20/02/2024 07:21	20/02/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	108673	12,81
659	39	2	2024	16560	ARR01L3	ARR	34726599	1	3	20/02/2024 07:21	21/02/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	317	17858	8238,65
660	39	2	2024	15503	CRU01C4	CRU	34726601	1	3	20/02/2024 07:21	20/02/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23845	16,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
661	39	2	2024	15855	CND01C5	CND	34726613	1	3	20/02/2024 07:22	20/02/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	37000	16,44
662	39	2	2024	13360	PGB01P5	PGB	34726649	1	3	20/02/2024 07:24	20/02/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	281	73682	3681,33
663	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	34726667	1	3	20/02/2024 07:26	21/02/2024 03:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	289	67964	5866,06
664	39	2	2024	13235	VCS01C2	VCS	34726673	1	3	20/02/2024 07:00	20/02/2024 10:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	136	22056	414,31
665	39	2	2024	13308	ITK01I8	ITK	34726787	1	3	20/02/2024 07:36	20/02/2024 10:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	3,37
666	39	2	2024	15850	SNP01N6	SNP	34726789	1	3	20/02/2024 07:36	20/02/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	29631	104,20
667	39	2	2024	13308	ITK01I2	ITK	34726791	1	3	20/02/2024 07:37	20/02/2024 08:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	51981	3,52
668	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34726793	1	3	20/02/2024 07:37	20/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	85	11052	371,21
669	39	2	2024	13348	NVO01M5	NVO	34726827	1	3	20/02/2024 07:39	20/02/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	28231	170,93
670	39	2	2024	13240	APR01P5	APR	34726835	1	3	20/02/2024 07:39	20/02/2024 16:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	14199	199,32
671	39	2	2024	13251	BRT01C6	BRT	34726873	1	3	20/02/2024 07:41	20/02/2024 20:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	13,17
672	39	2	2024	16560	ARR01L3	ARR	34726895	1	3	20/02/2024 07:42	21/02/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	60	17858	2302,43
673	39	2	2024	13348	NVO01M2	NVO	34726913	1	3	20/02/2024 07:43	20/02/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	28231	15,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
674	39	2	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34726951	1	3	20/02/2024 07:46	21/02/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	21339	1277,53
675	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34726965	1	3	20/02/2024 07:47	20/02/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	73710	43,57
676	39	2	2024	13343	MNV01M6	MNV	34726977	1	3	20/02/2024 07:48	21/02/2024 00:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	35487	221,01
677	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34726983	1	3	20/02/2024 07:49	20/02/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	151	24983	1191,18
678	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34726983	1	3	20/02/2024 07:49	20/02/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	152	24983	1199,36
679	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34726983	1	3	20/02/2024 07:49	20/02/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	371	24983	2927,50
680	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34726983	1	3	20/02/2024 07:49	22/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	24983	1878,80
681	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34726983	1	3	22/02/2024 10:17	22/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	804	24983	1376,63
682	39	2	2024	13252	BBR01I2	BBR	34726987	1	3	20/02/2024 07:49	22/02/2024 00:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27381	41,17
683	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34727045	1	3	20/02/2024 17:02	21/02/2024 12:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	114	21252	2204,13
684	39	2	2024	13334	MSJ01MA	MSJ	34727091	1	3	19/02/2024 19:00	20/02/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	48	77740	1056,05
685	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34727109	1	3	20/02/2024 14:32	22/02/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	46	27388	2352,12
686	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34727109	1	3	22/02/2024 14:41	22/02/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	168	27388	501,06
687	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34727113	1	3	20/02/2024 07:57	21/02/2024 07:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	22987	95,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
688	39	2	2024	13251	BRT01C2	BRT	34727121	1	3	20/02/2024 07:58	20/02/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	1,57
689	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34727139	1	3	20/02/2024 07:59	20/02/2024 21:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	38695	53,08
690	39	2	2024	13251	BRT01C5	BRT	34727149	1	3	20/02/2024 08:00	20/02/2024 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	53901	3,22
691	39	2	2024	13253	BVG01P2	BVG	34727203	1	3	20/02/2024 08:03	21/02/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25340	28,43
692	39	2	2024	15503	CRU01C2	CRU	34727243	1	3	20/02/2024 08:05	21/02/2024 13:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23845	29,30
693	39	2	2024	16568	ACP01C4	ACP	34727251	1	3	20/02/2024 08:03	20/02/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	77	34215	669,77
694	39	2	2024	16561	SBC01L4	SBC	34727315	1	3	20/02/2024 08:09	21/02/2024 02:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	31399	74,02
695	39	2	2024	13340	MTB01S3	MTB	34727317	1	3	20/02/2024 08:09	22/02/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	99	18922	4068,40
696	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34727361	1	3	20/02/2024 03:32	20/02/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	41139	1654,26
697	39	2	2024	15503	CRU01C4	CRU	34727469	1	3	20/02/2024 08:16	20/02/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23845	14,57
698	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34727487	1	3	20/02/2024 08:17	20/02/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	14	45006	103,24
699	39	2	2024	13317	JMA01M6	JMA	34727497	1	3	20/02/2024 08:17	20/02/2024 21:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	105624	27,00
700	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34727503	1	3	20/02/2024 08:18	21/02/2024 09:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	18745	226,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
701	39	2	2024	13238	BLA01L4	BLA	34727529	1	3	20/02/2024 08:19	20/02/2024 22:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22690	57,11
702	39	2	2024	13353	ORS01M1	ORS	34727559	1	3	20/02/2024 09:06	21/02/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	10948	24,91
703	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34727597	1	3	20/02/2024 08:24	21/02/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	18745	51,15
704	39	2	2024	13356	PAP01F1	PAP	34727599	1	3	20/02/2024 08:24	21/02/2024 21:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55670	37,52
705	39	2	2024	13356	PAP01F1	PAP	34727599	1	3	20/02/2024 20:00	21/02/2024 21:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	55670	674,32
706	39	2	2024	13286	GRM01M2	GRM	34727603	1	3	20/02/2024 08:24	20/02/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21421	3,28
707	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34727619	1	3	20/02/2024 08:26	21/02/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	22987	104,11
708	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34727645	1	3	20/02/2024 08:28	20/02/2024 19:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38695	23,01
709	39	2	2024	13305	ITE01I1	ITE	34727647	1	3	20/02/2024 08:28	21/02/2024 01:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	38344	221,92
710	39	2	2024	16564	ARU01Y5	ARU	34727659	1	3	20/02/2024 08:29	22/02/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	53	29586	2129,55
711	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34727681	1	3	20/02/2024 08:30	21/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	27,50
712	39	2	2024	16568	ACP01C3	ACP	34727699	1	3	20/02/2024 08:31	20/02/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	34215	14,29
713	39	2	2024	13305	ITE01I2	ITE	34727755	1	3	20/02/2024 08:35	20/02/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	38344	218,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
714	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34727777	1	3	20/02/2024 08:37	21/02/2024 11:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	24397	52,80
715	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34727799	1	3	20/02/2024 08:39	21/02/2024 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	45006	128,94
716	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	34727823	1	3	20/02/2024 08:40	20/02/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24983	3,99
717	39	2	2024	13319	LVM01M1	LVM	34727847	1	3	20/02/2024 08:41	20/02/2024 19:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25455	10,62
718	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34727887	1	3	20/02/2024 08:44	21/02/2024 01:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	24397	168,73
719	39	2	2024	13343	MNV01M4	MNV	34727915	1	3	20/02/2024 08:46	20/02/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35487	57,66
720	39	2	2024	13258	CPS01L3	CPS	34727955	1	3	20/02/2024 08:49	20/02/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	22800	141,91
721	39	2	2024	13234	ACR01P2	ACR	34727957	1	3	20/02/2024 08:49	20/02/2024 23:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	29591	29,12
722	39	2	2024	13244	ARP01M3	ARP	34728017	1	3	20/02/2024 08:54	21/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	13309	379,40
723	39	2	2024	13244	ARP01M3	ARP	34728017	1	3	20/02/2024 08:54	21/02/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13309	27,20
724	39	2	2024	13270	CAT01C3	CAT	34728073	1	3	20/02/2024 08:58	22/02/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	54801	365,86
725	39	2	2024	13251	BRT01C6	BRT	34728079	1	3	20/02/2024 08:58	20/02/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	3,16
726	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34728097	1	3	20/02/2024 08:59	20/02/2024 18:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	69	29434	635,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
727	39	2	2024	16565	JZN01M8	JZN	34728209	1	3	20/02/2024 09:06	20/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84325	2,90
728	39	2	2024	13255	BMS01S1	BMS	34728229	1	3	20/02/2024 09:08	20/02/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	118457	6,96
729	39	2	2024	16948	PCU01L5	PCU	34728231	1	3	19/02/2024 20:38	20/02/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	19060	325,45
730	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34728281	1	3	20/02/2024 09:12	20/02/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	30168	41,61
731	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34728281	1	3	20/02/2024 11:57	20/02/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	125	30168	307,22
732	39	2	2024	16558	JND01L1	JND	34728287	1	3	20/02/2024 09:12	20/02/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	3,29
733	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34728293	1	3	20/02/2024 09:12	20/02/2024 23:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	30168	248,83
734	39	2	2024	16949	PAR01C4	PAR	34728365	1	3	20/02/2024 09:17	20/02/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18360	12,80
735	39	2	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	34728405	1	3	20/02/2024 09:45	21/02/2024 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	38777	14,76
736	39	2	2024	13348	NVO01M3	NVO	34728407	1	3	20/02/2024 09:19	20/02/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	28231	86,91
737	39	2	2024	15845	ADT01L5	ADT	34728465	1	3	20/02/2024 09:24	20/02/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	41915	27,70
738	39	2	2024	13367	PSK01F2	PSK	34728471	1	3	20/02/2024 09:25	21/02/2024 02:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	68737	16,93
739	39	2	2024	13245	BXD01L3	BXD	34728477	1	3	20/02/2024 09:25	21/02/2024 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	52	16517	1901,90
740	39	2	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34728491	1	3	19/02/2024 17:11	20/02/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27523	18,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
741	39	2	2024	13312	JGB01M6	JGB	34728545	1	3	20/02/2024 09:29	21/02/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	38695	75,53
742	39	2	2024	16944	ACA01C3	ACA	34728591	1	3	20/02/2024 09:32	21/02/2024 03:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	217	26000	3870,01
743	39	2	2024	16944	ACA01C3	ACA	34728591	1	3	20/02/2024 22:36	21/02/2024 03:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	718	26000	3413,09
744	39	2	2024	13235	VCS01C2	VCS	34728607	1	3	20/02/2024 09:32	20/02/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	22056	50,33
745	39	2	2024	13270	CAT01C3	CAT	34728627	1	3	20/02/2024 09:33	21/02/2024 08:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	110	54801	2532,41
746	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34728685	1	3	19/02/2024 17:39	20/02/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35311	17,94
747	39	2	2024	15851	PEB01L3	PEB	34728743	1	3	20/02/2024 09:41	20/02/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	16481	280,09
748	39	2	2024	13334	MSJ01M7	MSJ	34728771	1	3	20/02/2024 09:44	21/02/2024 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	77740	32,41
749	39	2	2024	16943	PDM01M1	PDM	34728775	1	3	20/02/2024 09:44	20/02/2024 23:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15309	27,87
750	39	2	2024	13273	CRT01M2	CRT	34728783	1	3	20/02/2024 09:44	21/02/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	67964	276,11
751	39	2	2024	13291	ICH01I3	ICH	34728815	1	3	20/02/2024 09:46	20/02/2024 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	30168	62,98
752	39	2	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34728819	1	3	20/02/2024 09:46	20/02/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	27523	101,53
753	39	2	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34728819	1	3	20/02/2024 09:46	20/02/2024 19:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	38	27523	355,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
754	39	2	2024	15503	CRU01C3	CRU	34728831	1	3	20/02/2024 09:47	20/02/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	23845	32,82
755	39	2	2024	15854	JAB01F3	JAB	34728899	1	3	20/02/2024 09:51	20/02/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41977	1,42
756	39	2	2024	16561	SBC01L4	SBC	34728927	1	3	20/02/2024 09:52	20/02/2024 21:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	31399	24,03
757	39	2	2024	13236	AGF01S2	AGF	34728943	1	3	20/02/2024 09:54	20/02/2024 18:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	58902	234,75
758	39	2	2024	13322	TBU01S3	TBU	34728949	1	3	20/02/2024 09:55	20/02/2024 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	48134	25,99
759	39	2	2024	15854	JAB01FA	JAB	34728953	1	3	20/02/2024 09:55	21/02/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	53	41977	1562,93
760	39	2	2024	13273	CRT01M9	CRT	34729005	1	3	20/02/2024 09:57	21/02/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	67964	25,42
761	39	2	2024	15849	IGT01M1	IGT	34729023	1	3	20/02/2024 09:58	20/02/2024 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	61632	63,04
762	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34729051	1	3	20/02/2024 10:00	20/02/2024 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	12,58
763	39	2	2024	13286	GRM01M2	GRM	34729059	1	3	20/02/2024 10:01	20/02/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21421	10,52
764	39	2	2024	13242	ART01N1	ART	34729071	1	3	19/02/2024 10:21	22/02/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	77	40498	5828,75
765	39	2	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34729089	1	3	20/02/2024 10:03	20/02/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22488	6,89
766	39	2	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34729089	1	3	20/02/2024 10:03	20/02/2024 14:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22488	7,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
767	39	2	2024	13251	BRT01C4	BRT	34729133	1	3	20/02/2024 10:05	20/02/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	57	53901	162,53
768	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34729159	1	3	20/02/2024 10:07	20/02/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	22987	63,34
769	39	2	2024	13238	AMT01P1	AMT	34729165	1	3	20/02/2024 10:08	21/02/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22690	33,23
770	39	2	2024	13255	BMS01S8	BMS	34729173	1	3	20/02/2024 04:24	20/02/2024 16:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	118457	36,71
771	39	2	2024	13312	JGB01M6	JGB	34729243	1	3	20/02/2024 10:14	20/02/2024 22:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	38695	291,33
772	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34729249	1	3	20/02/2024 10:14	22/02/2024 01:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	7081	543,23
773	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34729305	1	3	20/02/2024 10:18	20/02/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	13,68
774	39	2	2024	13251	BRT01C1	BRT	34729317	1	3	20/02/2024 10:19	20/02/2024 13:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	53901	83,02
775	39	2	2024	15501	PBU01P2	PBU	34729345	1	3	20/02/2024 10:20	20/02/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	25200	147,47
776	39	2	2024	15501	PBU01P2	PBU	34729345	1	3	20/02/2024 10:20	20/02/2024 20:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	25200	20,15
777	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	34729383	1	3	20/02/2024 10:22	20/02/2024 20:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22056	39,64
778	39	2	2024	13363	PCM01M5	PCM	34729399	1	3	20/02/2024 10:23	21/02/2024 05:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	13487	96,68
779	39	2	2024	16561	SBC01L4	SBC	34729411	1	3	20/02/2024 10:24	20/02/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	31399	10,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
780	39	2	2024	13255	BMS01S7	BMS	34729431	1	3	20/02/2024 10:24	20/02/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	118457	66,99
781	39	2	2024	13257	CMM01C2	CMM	34729517	1	3	20/02/2024 10:30	21/02/2024 22:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	32322	751,48
782	39	2	2024	13257	CMM01C2	CMM	34729547	1	3	20/02/2024 10:33	20/02/2024 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	57	32322	475,09
783	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34729549	1	3	20/02/2024 10:33	22/02/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	16474	240,66
784	39	2	2024	16567	MRG01C6	MRG	34729569	1	3	20/02/2024 10:52	21/02/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	55712	130,67
785	39	2	2024	15537	MCB01M2	MCB	34729607	1	3	20/02/2024 10:37	21/02/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	27249	108,35
786	39	2	2024	16567	MRG01C2	MRG	34729637	1	3	20/02/2024 10:39	20/02/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	81	55712	915,64
787	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34729677	1	3	20/02/2024 19:40	20/02/2024 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	123	41139	208,01
788	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34729677	1	3	20/02/2024 19:41	20/02/2024 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	339	41139	569,14
789	39	2	2024	15850	SNP01N5	SNP	34729693	1	3	20/02/2024 11:12	21/02/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29631	94,43
790	39	2	2024	15850	SNP01N5	SNP	34729693	1	3	21/02/2024 16:04	21/02/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	29631	398,45
791	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34729699	1	3	20/02/2024 08:34	20/02/2024 22:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	25200	14,07
792	39	2	2024	13238	AMT01P3	AMT	34729721	1	3	20/02/2024 10:44	20/02/2024 23:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	22690	64,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
793	39	2	2024	13256	PTR01I5	PTR	34729747	1	3	20/02/2024 10:45	21/02/2024 14:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	45006	197,59
794	39	2	2024	13263	CCA01C4	CCA	34729799	1	3	20/02/2024 10:49	20/02/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	75677	24,62
795	39	2	2024	13251	BRT01C1	BRT	34729801	1	3	20/02/2024 10:49	20/02/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	4,68
796	39	2	2024	13286	GRM01M2	GRM	34729837	1	3	20/02/2024 10:52	20/02/2024 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21421	12,01
797	39	2	2024	16948	PCU01L5	PCU	34729877	1	3	20/02/2024 10:54	21/02/2024 18:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	31,54
798	39	2	2024	13322	LMN01N3	LMN	34729905	1	3	20/02/2024 10:56	20/02/2024 16:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	468	48134	2384,07
799	39	2	2024	13270	CAT01C4	CAT	34729911	1	3	20/02/2024 10:57	22/02/2024 00:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	54801	76,06
800	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34729961	1	3	20/02/2024 11:01	22/02/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16474	50,42
801	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34729961	1	3	22/02/2024 11:05	22/02/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	16474	33,12
802	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	34729973	1	3	20/02/2024 11:02	20/02/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	20	67964	145,82
803	39	2	2024	13257	CMM01C1	CMM	34730013	1	3	20/02/2024 11:05	20/02/2024 18:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	32322	37,74
804	39	2	2024	13250	BFG01N3	BFG	34730157	1	3	20/02/2024 11:14	21/02/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	22274	85,53
805	39	2	2024	13250	BFG01N3	BFG	34730157	1	3	21/02/2024 10:50	21/02/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	22274	63,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
806	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34730189	1	3	20/02/2024 11:16	21/02/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	208	41139	4656,60
807	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34730189	1	3	20/02/2024 11:16	21/02/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	27	41139	624,75
808	39	2	2024	13346	MCP01M5	MCP	34730239	1	3	20/02/2024 11:19	20/02/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	155	22567	596,58
809	39	2	2024	13248	BBL01M2	BBL	34730253	1	3	20/02/2024 11:20	21/02/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43645	25,26
810	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34730259	1	3	20/02/2024 11:20	20/02/2024 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	34	32322	148,91
811	39	2	2024	13305	ITE01I2	ITE	34730343	1	3	20/02/2024 11:25	21/02/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	38344	236,76
812	39	2	2024	13263	CMB01L5	CMB	34730367	1	3	20/02/2024 11:26	21/02/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	75677	28,75
813	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34730369	1	3	20/02/2024 11:26	20/02/2024 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	61632	312,43
814	39	2	2024	13251	BRT01C5	BRT	34730507	1	3	20/02/2024 11:35	20/02/2024 14:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	2,48
815	39	2	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34730513	1	3	20/02/2024 09:59	21/02/2024 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	45006	223,99
816	39	2	2024	13288	ICP01N1	ICP	34730573	1	3	20/02/2024 11:40	22/02/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15400	116,10
817	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34730611	1	3	20/02/2024 11:42	20/02/2024 13:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	621	51981	1373,96
818	39	2	2024	13339	MDM01M4	MDM	34730673	1	3	20/02/2024 22:18	20/02/2024 23:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	136	104299	97,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
819	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34730677	1	3	20/02/2024 11:47	21/02/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	11052	25,56
820	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34730677	1	3	20/02/2024 11:47	21/02/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	11052	51,32
821	39	2	2024	13238	AMT01P3	AMT	34730745	1	3	20/02/2024 11:51	20/02/2024 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22690	20,72
822	39	2	2024	13251	BRT01C2	BRT	34730765	1	3	20/02/2024 11:53	20/02/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	3,53
823	39	2	2024	16561	SBC01L2	SBC	34730773	1	3	20/02/2024 11:53	20/02/2024 22:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31399	10,91
824	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	34730781	1	3	20/02/2024 11:22	21/02/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	294	35092	6559,38
825	39	2	2024	13249	BCR01C4	BCR	34730839	1	3	20/02/2024 11:56	20/02/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	57	108673	221,35
826	39	2	2024	15848	JCS01P4	JCS	34730903	1	3	20/02/2024 12:02	20/02/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	16741	69,34
827	39	2	2024	13390	TRR01P2	TRR	34730951	1	3	20/02/2024 12:05	21/02/2024 00:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	24983	47,75
828	39	2	2024	16943	PDM01MA	PDM	34730987	1	3	20/02/2024 12:08	21/02/2024 22:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	15309	1755,21
829	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34731033	1	3	20/02/2024 12:11	23/02/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	79	27388	5701,23
830	39	2	2024	15853	AQZ01I5	AQZ	34731079	1	3	20/02/2024 12:14	21/02/2024 22:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38777	34,26
831	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34731081	1	3	20/02/2024 12:14	21/02/2024 17:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22987	29,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
832	39	2	2024	13369	QXD01P1	QXD	34731093	1	3	20/02/2024 12:15	21/02/2024 12:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	13	48942	317,72
833	39	2	2024	15503	CRU01C2	CRU	34731119	1	3	20/02/2024 12:17	21/02/2024 16:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	23845	27,87
834	39	2	2024	13369	QXD01P4	QXD	34731141	1	3	20/02/2024 12:19	20/02/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48942	6,91
835	39	2	2024	13315	JGA01N2	JGA	34731185	1	3	20/02/2024 12:22	21/02/2024 16:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	15510	914,68
836	39	2	2024	15853	PRB01P1	PRB	34731243	1	3	20/02/2024 12:27	21/02/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38777	28,37
837	39	2	2024	16570	NVR01N1	NVR	34731277	1	3	20/02/2024 12:30	22/02/2024 20:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	29151	111,82
838	39	2	2024	13308	ITK01I8	ITK	34731297	1	3	20/02/2024 12:32	21/02/2024 00:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	25	51981	310,25
839	39	2	2024	13288	ICP01N2	ICP	34731299	1	3	20/02/2024 12:32	21/02/2024 22:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	50	15400	1709,75
840	39	2	2024	15849	IGT01M3	IGT	34731375	1	3	20/02/2024 12:41	20/02/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	61632	107,09
841	39	2	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	34731389	1	3	20/02/2024 12:42	21/02/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	38777	207,51
842	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34731391	1	3	20/02/2024 12:42	21/02/2024 08:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16474	20,17
843	39	2	2024	13251	BRT01C1	BRT	34731415	1	3	20/02/2024 12:44	20/02/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	53901	4,80
844	39	2	2024	13302	INP01N4	INP	34731433	1	3	19/02/2024 17:41	20/02/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21088	20,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
845	39	2	2024	15853	AQZ0114	AQZ	34731465	1	3	20/02/2024 12:50	21/02/2024 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	38777	27,10
846	39	2	2024	13375	SLC01S5	SLC	34731537	1	3	20/02/2024 12:58	20/02/2024 20:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	24397	95,18
847	39	2	2024	16561	SBC01L3	SBC	34731557	1	3	20/02/2024 12:59	20/02/2024 20:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	39	31399	278,00
848	39	2	2024	16557	IPU01L3	IPU	34731567	1	3	20/02/2024 13:01	22/02/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	25389	88,59
849	39	2	2024	13253	BVG01P4	BVG	34731603	1	3	20/02/2024 13:05	21/02/2024 17:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25340	57,00
850	39	2	2024	13363	PCM01M4	PCM	34731611	1	3	20/02/2024 13:06	21/02/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	13487	26,71
851	39	2	2024	13253	BVG01P1	BVG	34731613	1	3	20/02/2024 13:06	20/02/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	25340	10,87
852	39	2	2024	15850	SNP01N2	SNP	34731675	1	3	20/02/2024 13:12	20/02/2024 20:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29631	7,47
853	39	2	2024	13248	BBL01M2	BBL	34731679	1	3	20/02/2024 13:12	21/02/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	27	43645	641,06
854	39	2	2024	16558	JND01L3	JND	34731703	1	3	20/02/2024 13:14	20/02/2024 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	2,74
855	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34731705	1	3	20/02/2024 13:15	21/02/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	22987	625,18
856	39	2	2024	13369	QXD01P3	QXD	34731707	1	3	20/02/2024 13:15	21/02/2024 14:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	48942	570,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
857	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34731739	1	3	20/02/2024 13:18	20/02/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	38695	144,82
858	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34731739	1	3	20/02/2024 15:05	20/02/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	38695	65,99
859	39	2	2024	13270	CAT01C4	CAT	34731765	1	3	20/02/2024 13:19	23/02/2024 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	54801	4700,96
860	39	2	2024	13238	AMT01P1	AMT	34731777	1	3	20/02/2024 13:20	21/02/2024 16:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	110	22690	3012,41
861	39	2	2024	13302	INP01N3	INP	34731863	1	3	20/02/2024 13:26	20/02/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	21088	10,66
862	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34731883	1	3	20/02/2024 13:28	21/02/2024 02:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	13,30
863	39	2	2024	13317	JMA01M3	JMA	34731901	1	3	20/02/2024 13:29	21/02/2024 00:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	353	105624	3893,98
864	39	2	2024	15852	MBC01P1	MBC	34731947	1	3	20/02/2024 13:33	21/02/2024 00:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	24581	495,20
865	39	2	2024	13308	ITK01I2	ITK	34731951	1	3	20/02/2024 13:33	20/02/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	613	51981	1922,27
866	39	2	2024	13308	ITK01I2	ITK	34731951	1	3	20/02/2024 13:33	21/02/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	51981	25,28
867	39	2	2024	16949	PAR01C6	PAR	34731963	1	3	20/02/2024 13:34	21/02/2024 01:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	18360	49,39
868	39	2	2024	13390	TRR01P1	TRR	34731973	1	3	20/02/2024 13:34	21/02/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	24983	29,17
869	39	2	2024	13245	BXD01L3	BXD	34732019	1	3	20/02/2024 13:32	21/02/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	16517	741,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
870	39	2	2024	13286	GRM01M5	GRM	34732085	1	3	20/02/2024 13:45	20/02/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	21421	2,36
871	39	2	2024	13330	MSP01P4	MSP	34732087	1	3	20/02/2024 13:45	21/02/2024 20:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	35546	279,51
872	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	34732103	1	3	20/02/2024 13:47	21/02/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15400	30,72
873	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	34732103	1	3	20/02/2024 13:47	21/02/2024 20:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15400	30,79
874	39	2	2024	13343	MNV01M1	MNV	34732133	1	3	20/02/2024 13:49	21/02/2024 00:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	35487	83,62
875	39	2	2024	16947	ITR01I4	ITR	34732207	1	3	20/02/2024 13:55	21/02/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	82	16474	1755,14
876	39	2	2024	16947	ITR01I4	ITR	34732207	1	3	20/02/2024 13:55	22/02/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	57	16474	2840,74
877	39	2	2024	13317	JMA01M8	JMA	34732241	1	3	20/02/2024 13:57	21/02/2024 01:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	105624	89,75
878	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34732249	1	3	20/02/2024 13:59	21/02/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19060	24,18
879	39	2	2024	13280	DIF01I4	DIF	34732271	1	3	20/02/2024 14:01	21/02/2024 08:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	49	60145	920,85
880	39	2	2024	15846	MGY01Y7	MGY	34732287	1	3	20/02/2024 14:02	20/02/2024 17:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	35919	26,04
881	39	2	2024	16557	IPU01L2	IPU	34732301	1	3	20/02/2024 14:03	22/02/2024 00:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	25389	170,12
882	39	2	2024	13367	PSK01F1	PSK	34732343	1	3	20/02/2024 14:06	20/02/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	77	68737	211,69
883	39	2	2024	13276	DMC01C2	DMC	34732361	1	3	20/02/2024 14:08	20/02/2024 22:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	56960	82,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
884	39	2	2024	13238	AMT01P4	AMT	34732415	1	3	20/02/2024 14:12	21/02/2024 23:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	22690	33,13
885	39	2	2024	13356	PAP01F3	PAP	34732499	1	3	20/02/2024 14:18	21/02/2024 03:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	55670	25,62
886	39	2	2024	13356	PAP01F3	PAP	34732499	1	3	20/02/2024 17:30	21/02/2024 03:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	55670	67,27
887	39	2	2024	13252	BBR01I4	BBR	34732539	1	3	20/02/2024 14:22	20/02/2024 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	27381	33,72
888	39	2	2024	15503	CRU01C3	CRU	34732547	1	3	20/02/2024 14:22	22/02/2024 02:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	23845	72,42
889	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34732579	1	3	20/02/2024 10:42	23/02/2024 01:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	11052	624,70
890	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	34732579	1	3	20/02/2024 10:42	23/02/2024 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	11052	625,71
891	39	2	2024	13367	PSK01M1	PSK	34732581	1	3	20/02/2024 14:26	20/02/2024 17:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68737	3,45
892	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	34732643	1	3	20/02/2024 14:30	20/02/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	190	37000	747,44
893	39	2	2024	13334	MSJ01M9	MSJ	34732659	1	3	20/02/2024 14:32	20/02/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	77740	1,39
894	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34732697	1	3	20/02/2024 14:33	20/02/2024 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	2,49
895	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34732703	1	3	20/02/2024 14:34	22/02/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	31694	90,43
896	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34732723	1	3	20/02/2024 14:35	20/02/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	55	18745	431,63
897	39	2	2024	13297	IDP01I4	IDP	34732745	1	3	20/02/2024 14:36	20/02/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	433	13734	3139,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
898	39	2	2024	13297	IDP0114	IDP	34732745	1	3	20/02/2024 21:47	20/02/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1800	13734	134,50
899	39	2	2024	13250	BFG01N6	BFG	34732841	1	3	20/02/2024 14:43	21/02/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	265	22274	5591,72
900	39	2	2024	13374	RSU01N3	RSU	34732873	1	3	20/02/2024 14:45	20/02/2024 23:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	37310	70,25
901	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	34732907	1	3	20/02/2024 14:48	20/02/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21421	8,95
902	39	2	2024	15500	IBP0114	IBP	34733047	1	3	20/02/2024 15:00	21/02/2024 21:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	27252	393,10
903	39	2	2024	16567	MRG01C3	MRG	34733103	1	3	20/02/2024 15:06	21/02/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	110	55712	2204,83
904	39	2	2024	16570	NVR01N2	NVR	34733127	1	3	20/02/2024 15:07	21/02/2024 21:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	29151	420,51
905	39	2	2024	13392	UMB0111	UMB	34733133	1	3	20/02/2024 15:07	22/02/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13340	43,23
906	39	2	2024	13382	SLP01P3	SLP	34733145	1	3	20/02/2024 15:08	20/02/2024 19:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	19612	152,69
907	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34733149	1	3	20/02/2024 15:09	21/02/2024 00:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	20	25200	187,98
908	39	2	2024	16565	JZN01M7	JZN	34733159	1	3	20/02/2024 15:09	20/02/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	84325	112,13
909	39	2	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	34733171	1	3	20/02/2024 15:10	21/02/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45006	19,57
910	39	2	2024	13273	CRT01M2	CRT	34733313	1	3	20/02/2024 15:21	21/02/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	67964	37,98
911	39	2	2024	13253	BVG01P4	BVG	34733327	1	3	20/02/2024 15:24	21/02/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	81	25340	2134,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
912	39	2	2024	16567	MRG01C7	MRG	34733343	1	3	20/02/2024 15:24	21/02/2024 15:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55712	24,21
913	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34733381	1	3	20/02/2024 15:28	23/02/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	16474	152,59
914	39	2	2024	16947	ITR01I2	ITR	34733381	1	3	23/02/2024 15:45	23/02/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	16474	76,31
915	39	2	2024	13343	MNV01M1	MNV	34733385	1	3	20/02/2024 15:28	20/02/2024 22:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	35487	20,51
916	39	2	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34733429	1	3	20/02/2024 15:31	21/02/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	45006	83,03
917	39	2	2024	15849	IGT01M7	IGT	34733457	1	3	20/02/2024 15:33	20/02/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	61632	199,09
918	39	2	2024	13282	DID01F8	DID	34733465	1	3	20/02/2024 15:34	21/02/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	62767	97,07
919	39	2	2024	16565	JZN01M2	JZN	34733483	1	3	20/02/2024 15:36	20/02/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	84325	1,54
920	39	2	2024	15857	MCA01L2	MCA	34733537	1	3	20/02/2024 15:39	21/02/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	18745	19,26
921	39	2	2024	13260	CRC01C3	CRC	34733605	1	3	20/02/2024 15:43	20/02/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	18131	7,48
922	39	2	2024	15501	PBU01P4	PBU	34733611	1	3	20/02/2024 15:44	21/02/2024 01:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25200	9,93
923	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34733665	1	3	20/02/2024 15:48	20/02/2024 17:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	27523	43,31
924	39	2	2024	16948	PCU01L4	PCU	34733671	1	3	20/02/2024 17:48	21/02/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	19060	26,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
925	39	2	2024	13252	BBR01I1	BBR	34733703	1	3	20/02/2024 15:49	21/02/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	27381	174,91
926	39	2	2024	13390	TRR01P4	TRR	34733731	1	3	20/02/2024 15:51	21/02/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24983	20,84
927	39	2	2024	16568	ACP01C5	ACP	34733733	1	3	20/02/2024 15:51	20/02/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34215	7,38
928	39	2	2024	13394	UMR01M3	UMR	34733777	1	3	20/02/2024 15:54	20/02/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20917	2,61
929	39	2	2024	13263	CCA01C3	CCA	34733779	1	3	20/02/2024 15:54	21/02/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	18,17
930	39	2	2024	13374	RSU01N5	RSU	34733823	1	3	20/02/2024 15:56	20/02/2024 23:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	37310	171,94
931	39	2	2024	15501	PBU01P2	PBU	34733843	1	3	20/02/2024 15:58	20/02/2024 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	318	25200	951,70
932	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34733997	1	3	20/02/2024 12:12	20/02/2024 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	22987	134,42
933	39	2	2024	13257	CMM01C1	CMM	34734023	1	3	20/02/2024 16:11	20/02/2024 20:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	15	32322	57,69
934	39	2	2024	13257	CMM01C1	CMM	34734023	1	3	20/02/2024 16:11	20/02/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	23	32322	152,73
935	39	2	2024	16570	NVR01N1	NVR	34734037	1	3	20/02/2024 16:12	23/02/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	29151	1158,18
936	39	2	2024	13394	UMR01M1	UMR	34734051	1	3	20/02/2024 16:13	20/02/2024 19:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	20917	32,12
937	39	2	2024	13251	BRT01C4	BRT	34734081	1	3	20/02/2024 16:15	20/02/2024 18:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	53901	2,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
938	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34734083	1	3	20/02/2024 16:15	21/02/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35311	21,47
939	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34734129	1	3	20/02/2024 16:19	20/02/2024 20:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38695	4,39
940	39	2	2024	16558	JND01L4	JND	34734231	1	3	20/02/2024 16:25	21/02/2024 08:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	53	53833	875,18
941	39	2	2024	13305	ITE01I4	ITE	34734247	1	3	20/02/2024 16:26	20/02/2024 23:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38344	13,36
942	39	2	2024	15852	MBC01P1	MBC	34734259	1	3	20/02/2024 16:14	20/02/2024 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	164	24581	841,73
943	39	2	2024	13261	CRE01C2	CRE	34734271	1	3	20/02/2024 16:28	22/02/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	11855	87,72
944	39	2	2024	13260	CRC01C4	CRC	34734281	1	3	20/02/2024 16:29	21/02/2024 01:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	18131	167,76
945	39	2	2024	16565	JZN01M4	JZN	34734345	1	3	20/02/2024 13:33	21/02/2024 15:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	54	84325	1421,32
946	39	2	2024	15853	PRB01P1	PRB	34734367	1	3	20/02/2024 16:35	22/02/2024 18:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38777	50,22
947	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	34734401	1	3	20/02/2024 16:37	20/02/2024 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	61	51981	284,26
948	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34734427	1	3	20/02/2024 16:39	21/02/2024 07:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	32322	122,15
949	39	2	2024	15537	MCB01M3	MCB	34734443	1	3	20/02/2024 16:40	21/02/2024 13:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27249	42,62
950	39	2	2024	13252	BBR01I4	BBR	34734481	1	3	20/02/2024 16:42	22/02/2024 03:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	34	27381	1181,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
951	39	2	2024	13238	AMT01P3	AMT	34734487	1	3	20/02/2024 16:43	21/02/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	22690	188,09
952	39	2	2024	16567	MRG01C4	MRG	34734521	1	3	20/02/2024 16:44	21/02/2024 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	81	55712	1450,87
953	39	2	2024	13330	MSP01P4	MSP	34734533	1	3	20/02/2024 16:45	20/02/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	35546	26,55
954	39	2	2024	13257	CMM01C1	CMM	34734539	1	3	20/02/2024 16:45	21/02/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	32322	148,28
955	39	2	2024	13322	LMN01N6	LMN	34734555	1	3	20/02/2024 16:47	20/02/2024 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48134	3,75
956	39	2	2024	13252	BBR01I3	BBR	34734567	1	3	20/02/2024 16:48	21/02/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27381	45,72
957	39	2	2024	13305	ITE01I4	ITE	34734569	1	3	20/02/2024 16:48	20/02/2024 20:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	266	38344	1004,00
958	39	2	2024	16560	ARR01L2	ARR	34734585	1	3	20/02/2024 16:49	21/02/2024 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	60	17858	1162,87
959	39	2	2024	13308	ITK01I5	ITK	34734597	1	3	20/02/2024 16:51	22/02/2024 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	51981	194,67
960	39	2	2024	13308	ITK01I8	ITK	34734599	1	3	20/02/2024 16:51	21/02/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	51981	120,80
961	39	2	2024	13257	CMM01C1	CMM	34734637	1	3	20/02/2024 16:53	21/02/2024 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	225	32322	3831,00
962	39	2	2024	16943	PDM01M1	PDM	34734695	1	3	20/02/2024 16:58	22/02/2024 00:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	15309	815,58
963	39	2	2024	13239	ANN01P2	ANN	34734723	1	3	20/02/2024 17:01	21/02/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	29434	338,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
964	39	2	2024	13263	CCA01C2	CCA	34734743	1	3	20/02/2024 17:03	21/02/2024 09:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	16,60
965	39	2	2024	13263	CCA01C5	CCA	34734763	1	3	20/02/2024 17:05	20/02/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	75677	18,49
966	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34734773	1	3	20/02/2024 17:05	20/02/2024 20:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	32322	9,76
967	39	2	2024	13282	DID01F4	DID	34734779	1	3	20/02/2024 17:06	20/02/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	62767	13,08
968	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34734825	1	3	20/02/2024 17:10	21/02/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	73710	20,02
969	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34734825	1	3	20/02/2024 23:33	21/02/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	470	73710	1706,62
970	39	2	2024	13263	CCA01C5	CCA	34734839	1	3	20/02/2024 17:11	21/02/2024 23:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	30,17
971	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34734841	1	3	20/02/2024 17:11	22/02/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	55712	560,72
972	39	2	2024	16567	MRG01C1	MRG	34734841	1	3	20/02/2024 17:11	22/02/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	55712	2055,36
973	39	2	2024	13273	CRT01MA	CRT	34734853	1	3	20/02/2024 17:12	21/02/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67964	19,26
974	39	2	2024	13375	SLC01S2	SLC	34734891	1	3	20/02/2024 17:15	20/02/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	24397	21,01
975	39	2	2024	13242	ART01N6	ART	34734913	1	3	19/02/2024 19:09	21/02/2024 00:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	74	40498	2185,41
976	39	2	2024	13242	ART01N6	ART	34734913	1	3	21/02/2024 18:06	22/02/2024 20:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	74	40498	1968,40
977	39	2	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34734933	1	3	20/02/2024 17:19	21/02/2024 01:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21339	15,39
978	39	2	2024	13263	CCA01C9	CCA	34734937	1	3	20/02/2024 17:19	21/02/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	18,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
979	39	2	2024	13253	BVG01P4	BVG	34735005	1	3	20/02/2024 17:24	21/02/2024 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	25340	103,83
980	39	2	2024	13317	JMA01M2	JMA	34735033	1	3	20/02/2024 17:25	20/02/2024 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	315	105624	1244,60
981	39	2	2024	15500	IBP0111	IBP	34735079	1	3	20/02/2024 17:28	21/02/2024 00:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	40	27252	261,17
982	39	2	2024	13263	CMB01L4	CMB	34735097	1	3	20/02/2024 17:29	21/02/2024 12:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	75677	663,56
983	39	2	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34735177	1	3	20/02/2024 17:35	21/02/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35311	19,07
984	39	2	2024	13340	MTB01S4	MTB	34735183	1	3	20/02/2024 17:36	23/02/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	18922	193,54
985	39	2	2024	13312	JGB01M4	JGB	34735205	1	3	20/02/2024 17:38	20/02/2024 21:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38695	4,34
986	39	2	2024	16568	ACP01C3	ACP	34735209	1	3	20/02/2024 17:38	20/02/2024 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34215	6,00
987	39	2	2024	13251	BRT01C1	BRT	34735245	1	3	20/02/2024 17:40	20/02/2024 23:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53901	5,44
988	39	2	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34735321	1	3	20/02/2024 17:44	21/02/2024 13:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35311	19,66
989	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	34735325	1	3	20/02/2024 17:44	21/02/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24983	26,63
990	39	2	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34735349	1	3	20/02/2024 17:45	21/02/2024 07:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	27523	81,48
991	39	2	2024	15850	SNP01N4	SNP	34735423	1	3	20/02/2024 17:50	21/02/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	120	29631	758,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
992	39	2	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34735483	1	3	20/02/2024 17:55	21/02/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	287	27523	6868,23
993	39	2	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34735483	1	3	20/02/2024 17:55	21/02/2024 18:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	27523	145,09
994	39	2	2024	13392	UMB01I3	UMB	34735517	1	3	20/02/2024 17:57	22/02/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13340	45,86
995	39	2	2024	13389	TME01P4	TME	34735533	1	3	20/02/2024 09:31	20/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13712	11,74
996	39	2	2024	15537	MCB01M4	MCB	34735543	1	3	20/02/2024 17:58	21/02/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	30	27249	525,25
997	39	2	2024	13369	QXD01P2	QXD	34735591	1	3	20/02/2024 18:02	21/02/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	42	48942	838,76
998	39	2	2024	13334	MSJ01MA	MSJ	34735601	1	3	20/02/2024 18:02	20/02/2024 23:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	77740	22,96
999	39	2	2024	13328	MRC01M4	MRC	34735637	1	3	20/02/2024 18:05	22/02/2024 08:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	21252	347,13
1000	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	34735667	1	3	20/02/2024 18:08	21/02/2024 21:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29434	192,59
1001	39	2	2024	13312	JGB01M5	JGB	34735709	1	3	20/02/2024 18:12	20/02/2024 23:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	38695	656,72
1002	39	2	2024	13302	INP01N5	INP	34735739	1	3	20/02/2024 18:14	21/02/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	59	21088	1151,91
1003	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	20/02/2024 18:14	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	16517	36,77
1004	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	20/02/2024 23:58	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	421	16517	1455,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1005	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	20/02/2024 23:58	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	16517	51,85
1006	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	20/02/2024 23:58	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	16517	17,27
1007	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	20/02/2024 23:58	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	78	16517	269,47
1008	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	21/02/2024 00:00	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	713	16517	2446,18
1009	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34735741	1	3	21/02/2024 00:01	21/02/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	158	16517	538,87
1010	39	2	2024	13280	DIF01I2	DIF	34735745	1	3	20/02/2024 18:14	21/02/2024 13:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	60145	98,72
1011	39	2	2024	13280	DIF01I2	DIF	34735745	1	3	21/02/2024 09:50	21/02/2024 13:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	74	60145	307,57
1012	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	34735769	1	3	20/02/2024 18:17	21/02/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	20,38
1013	39	2	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	34735797	1	3	20/02/2024 18:19	22/02/2024 00:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	150	38777	4564,00
1014	39	2	2024	15500	IBP01I5	IBP	34735841	1	3	20/02/2024 18:21	22/02/2024 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27252	237,24
1015	39	2	2024	13334	MSJ01M9	MSJ	34735877	1	3	20/02/2024 18:24	20/02/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	77740	69,90
1016	39	2	2024	13308	ITK01I2	ITK	34735895	1	3	20/02/2024 18:25	21/02/2024 01:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	51981	256,41
1017	39	2	2024	13394	UMR01M3	UMR	34735971	1	3	20/02/2024 18:30	21/02/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	20917	191,79
1018	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	34735979	1	3	20/02/2024 18:30	20/02/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	197	35092	921,69
1019	39	2	2024	13249	BCR01C4	BCR	34736005	1	3	20/02/2024 18:32	20/02/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	108673	34,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1020	39	2	2024	13389	TME01P6	TME	34736007	1	3	20/02/2024 17:58	20/02/2024 22:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	13712	57,78
1021	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34736011	1	3	20/02/2024 18:32	20/02/2024 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	35311	61,58
1022	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34736011	1	3	21/02/2024 06:00	21/02/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	35311	213,77
1023	39	2	2024	13260	CRC01C4	CRC	34736031	1	3	20/02/2024 18:33	22/02/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	18131	42,63
1024	39	2	2024	13260	CRC01C4	CRC	34736031	1	3	22/02/2024 10:40	22/02/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	18131	2,51
1025	39	2	2024	13238	BLA01L5	BLA	34736075	1	3	20/02/2024 18:37	22/02/2024 10:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22690	39,55
1026	39	2	2024	15503	CRU01C4	CRU	34736131	1	3	20/02/2024 18:41	21/02/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	23845	163,45
1027	39	2	2024	15503	CRU01C4	CRU	34736131	1	3	20/02/2024 18:41	21/02/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	23845	53,73
1028	39	2	2024	13246	BLN01M2	BLN	34736193	1	3	20/02/2024 18:45	21/02/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22987	18,25
1029	39	2	2024	15850	SNP01N4	SNP	34736225	1	3	20/02/2024 18:48	21/02/2024 09:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	29631	269,92
1030	39	2	2024	13394	UMR01M2	UMR	34736265	1	3	20/02/2024 18:52	21/02/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	20917	39,16
1031	39	2	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34736275	1	3	20/02/2024 18:53	21/02/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	45006	86,29
1032	39	2	2024	13369	QXD01P2	QXD	34736299	1	3	20/02/2024 18:56	21/02/2024 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	48942	16,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1033	39	2	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	34736341	1	3	20/02/2024 19:00	21/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45006	17,00
1034	39	2	2024	13244	ARP01M1	ARP	34736349	1	3	20/02/2024 19:00	21/02/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	13309	111,01
1035	39	2	2024	16567	MRG01C8	MRG	34736369	1	3	20/02/2024 19:02	21/02/2024 08:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	55712	40,75
1036	39	2	2024	16567	MRG01C8	MRG	34736369	1	3	20/02/2024 19:02	21/02/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55712	18,15
1037	39	2	2024	16567	MRG01C8	MRG	34736369	1	3	21/02/2024 08:37	21/02/2024 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	31	55712	141,57
1038	39	2	2024	13312	JGB01M1	JGB	34736371	1	3	20/02/2024 08:08	21/02/2024 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	38695	52,32
1039	39	2	2024	16558	JND01L5	JND	34736375	1	3	20/02/2024 19:02	21/02/2024 22:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53833	27,44
1040	39	2	2024	13332	MTI01P3	MTI	34736377	1	3	20/02/2024 11:30	22/02/2024 05:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	114	17213	4787,37
1041	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	34736391	1	3	20/02/2024 19:03	20/02/2024 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	3,91
1042	39	2	2024	13387	TNG01S7	TNG	34736471	1	3	20/02/2024 19:11	21/02/2024 01:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	126	41139	756,84
1043	39	2	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34736491	1	3	20/02/2024 19:13	21/02/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	53	35311	805,32
1044	39	2	2024	13254	BJD01L1	BJD	34736495	1	3	20/02/2024 19:13	21/02/2024 17:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	66128	21,93
1045	39	2	2024	13263	CCA01CS	CCA	34736509	1	3	20/02/2024 19:15	21/02/2024 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75677	19,34
1046	39	2	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34736525	1	3	20/02/2024 19:16	21/02/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	45006	182,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1047	39	2	2024	13240	APR01P5	APR	34736583	1	3	20/02/2024 19:21	21/02/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	14199	96,61
1048	39	2	2024	13332	MTI01P2	MTI	34736589	1	3	20/02/2024 19:21	21/02/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	17213	547,51
1049	39	2	2024	13332	MTI01P2	MTI	34736589	1	3	20/02/2024 19:21	21/02/2024 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	17213	873,16
1050	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34736641	1	3	20/02/2024 19:25	21/02/2024 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	24397	48,94
1051	39	2	2024	13375	SLC01S6	SLC	34736641	1	3	20/02/2024 19:25	21/02/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	24397	162,47
1052	39	2	2024	13385	TAP01F7	TAP	34736645	1	3	20/02/2024 19:25	20/02/2024 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	49223	35,17
1053	39	2	2024	15855	CND01C1	CND	34736669	1	3	20/02/2024 19:29	20/02/2024 23:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	37000	45,51
1054	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34736677	1	3	20/02/2024 19:30	21/02/2024 03:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	73710	32,06
1055	39	2	2024	13365	PCI01C6	PCI	34736677	1	3	21/02/2024 03:28	21/02/2024 03:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	73710	1,95
1056	39	2	2024	13385	TAP01F2	TAP	34736707	1	3	20/02/2024 19:33	20/02/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49223	2,51
1057	39	2	2024	13253	BVG01P2	BVG	34736709	1	3	20/02/2024 19:33	20/02/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	47	25340	71,51
1058	39	2	2024	13339	MDM01M6	MDM	34736865	1	3	20/02/2024 19:48	21/02/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	104299	164,77
1059	39	2	2024	13253	BVG01P1	BVG	34736919	1	3	20/02/2024 19:55	22/02/2024 08:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	25340	36,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1060	39	2	2024	13249	BCR01C3	BCR	34736935	1	3	20/02/2024 19:57	20/02/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	108673	35,42
1061	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	34736937	1	3	20/02/2024 19:57	21/02/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	84325	98,13
1062	39	2	2024	13260	CRC01C1	CRC	34736979	1	3	20/02/2024 20:02	21/02/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18131	15,72
1063	39	2	2024	15846	MGY01Y2	MGY	34736987	1	3	20/02/2024 20:03	21/02/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	78	35919	1127,86
1064	39	2	2024	13330	MSP01P3	MSP	34737071	1	3	20/02/2024 20:16	21/02/2024 21:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	35546	25,17
1065	39	2	2024	13363	PCM01M7	PCM	34737113	1	3	20/02/2024 20:20	21/02/2024 14:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	13487	53,25
1066	39	2	2024	13305	ITE01I4	ITE	34737215	1	3	20/02/2024 20:29	21/02/2024 16:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	57	38344	1119,84
1067	39	2	2024	13240	APR01P5	APR	34737227	1	3	20/02/2024 20:29	21/02/2024 03:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	237	14199	1699,09
1068	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	34737237	1	3	20/02/2024 20:31	21/02/2024 00:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	32322	17,66
1069	39	2	2024	13390	TRR01P1	TRR	34737241	1	3	20/02/2024 20:31	21/02/2024 08:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	24983	24,26
1070	39	2	2024	13254	BJD01L6	BJD	34737291	1	3	20/02/2024 20:39	22/02/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	66128	47,51
1071	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34737391	1	3	20/02/2024 20:09	21/02/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	22987	21,23
1072	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34737391	1	3	21/02/2024 14:45	21/02/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	341	22987	893,51
1073	39	2	2024	13236	AGF01S4	AGF	34737405	1	3	20/02/2024 20:51	20/02/2024 22:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	58902	52,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1074	39	2	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34737411	1	3	20/02/2024 20:52	22/02/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27388	120,03
1075	39	2	2024	16568	ACP01C3	ACP	34737425	1	3	20/02/2024 20:55	21/02/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34215	3,83
1076	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	34737431	1	3	20/02/2024 12:20	21/02/2024 03:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	132	27252	1946,89
1077	39	2	2024	13308	ITK01I6	ITK	34737433	1	3	20/02/2024 20:55	21/02/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51981	14,17
1078	39	2	2024	13339	MDM01M4	MDM	34737467	1	3	20/02/2024 10:52	20/02/2024 22:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	104299	172,31
1079	39	2	2024	15856	QXB01N3	QXB	34737503	1	3	20/02/2024 21:05	21/02/2024 17:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31694	20,51
1080	39	2	2024	13236	AGF01S4	AGF	34737531	1	3	20/02/2024 21:09	21/02/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	227	58902	853,58
1081	39	2	2024	13258	CPS01L3	CPS	34737537	1	3	20/02/2024 21:11	21/02/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	471	22800	1480,12
1082	39	2	2024	15854	JAB01F4	JAB	34737565	1	3	20/02/2024 21:13	20/02/2024 23:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	245	41977	604,06
1083	39	2	2024	13258	CPS01L3	CPS	34737653	1	3	20/02/2024 21:26	21/02/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	91	22800	1308,53
1084	39	2	2024	13286	GRM01M2	GRM	34737663	1	3	20/02/2024 21:27	21/02/2024 03:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21421	6,16
1085	39	2	2024	13280	DIF01I4	DIF	34737737	1	3	20/02/2024 21:40	21/02/2024 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	95	60145	233,75
1086	39	2	2024	13339	MDM01M2	MDM	34737739	1	3	20/02/2024 21:41	21/02/2024 03:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	104299	6,00
1087	39	2	2024	13317	JMA01M7	JMA	34737853	1	3	20/02/2024 22:02	21/02/2024 07:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	105624	54,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1088	39	2	2024	13276	DMC01C8	DMC	34737873	1	3	20/02/2024 22:08	21/02/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	56960	337,94
1089	39	2	2024	13255	BMS01S7	BMS	34737917	1	3	20/02/2024 22:16	21/02/2024 10:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	118457	163,12
1090	39	2	2024	13255	BMS01S3	BMS	34737933	1	3	20/02/2024 22:19	21/02/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	118457	192,38
1091	39	2	2024	13385	TAP01F9	TAP	34738013	1	3	20/02/2024 11:53	21/02/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	49223	175,78
1092	39	2	2024	13249	BCR01C7	BCR	34738147	1	3	20/02/2024 22:51	21/02/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	108673	75,86
1093	39	2	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	34738317	1	3	20/02/2024 09:19	22/02/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	38777	48,74
1094	39	2	2024	13246	BLN01M4	BLN	34738877	1	3	19/02/2024 07:42	20/02/2024 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	93	22987	2498,86
1095	39	2	2024	13367	PSK01F1	PSK	34738981	1	3	20/02/2024 18:37	21/02/2024 08:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	68737	42,14
1096	39	2	2024	13248	BBL01M2	BBL	34739303	1	3	20/02/2024 18:03	21/02/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	43645	240,74
1097	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	34741143	1	3	20/02/2024 07:58	22/02/2024 07:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	16517	1584,01
1098	39	2	2024	13312	JGB01M1	JGB	34742563	1	3	20/02/2024 15:26	21/02/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	38695	242,54
1099	39	2	2024	13257	CMM01C3	CMM	34742743	1	3	20/02/2024 16:17	21/02/2024 18:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	32322	132,87
1100	39	2	2024	13356	PAP01F4	PAP	34750123	1	3	20/02/2024 11:19	22/02/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	115	55670	6057,78
1101	39	2	2024	15854	JAB01F9	JAB	34752727	1	3	20/02/2024 20:22	22/02/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	152	41977	6123,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1102	39	2	2024	13332	MTI01P2	MTI	BA01785992	1	3	19/02/2024 00:14	19/02/2024 04:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	257	17213	971,46
1103	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	BA01785992	1	3	19/02/2024 00:23	19/02/2024 00:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	652	27523	99,25
1104	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	BA01785992	1	3	19/02/2024 00:39	19/02/2024 04:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	612	27523	2057,34
1105	39	2	2024	13336	MLG01Y2	MLG	BA01785992	1	3	19/02/2024 00:39	19/02/2024 04:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	40	27523	159,07
1106	39	2	2024	16567	MRG01C4	MRG	BA01786080	1	3	19/02/2024 02:15	19/02/2024 02:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7949	55712	410,70
1107	39	2	2024	16567	MRG01C3	MRG	BA01786080	1	3	19/02/2024 02:15	19/02/2024 04:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1669	55712	4414,04
1108	39	2	2024	16567	MRG01C3	MRG	BA01786080	1	3	19/02/2024 04:38	19/02/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	981	55712	7898,14
1109	39	2	2024	16567	MRG01C4	MRG	BA01786080	1	3	19/02/2024 04:49	19/02/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	114	55712	896,99
1110	39	2	2024	16567	MRG01C3	MRG	BA01786080	1	3	19/02/2024 05:34	19/02/2024 05:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	55712	0,22
1111	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786084	1	3	19/02/2024 02:32	19/02/2024 05:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	229	35092	603,67
1112	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786084	1	3	19/02/2024 02:32	19/02/2024 05:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	167	35092	546,60
1113	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786084	1	3	19/02/2024 05:10	19/02/2024 05:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	35092	1,27
1114	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786084	1	3	19/02/2024 06:07	19/02/2024 08:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	252	35092	544,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1115	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786084	1	3	19/02/2024 06:07	19/02/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	35092	76,28
1116	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786084	1	3	19/02/2024 06:07	19/02/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	35092	501,73
1117	39	2	2024	13355	PCJ01P7	PCJ	BA01786092	1	3	19/02/2024 02:51	19/02/2024 03:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	263	48278	286,45
1118	39	2	2024	13355	PCJ01P4	PCJ	BA01786092	1	3	19/02/2024 02:51	19/02/2024 03:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	371	48278	404,08
1119	39	2	2024	13355	PCJ01P7	PCJ	BA01786092	1	3	19/02/2024 02:51	19/02/2024 04:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	511	48278	779,98
1120	39	2	2024	13355	PCJ01P7	PCJ	BA01786092	1	3	19/02/2024 02:51	19/02/2024 04:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	433	48278	729,73
1121	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA01786118	1	3	19/02/2024 04:44	19/02/2024 05:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1313	13340	761,90
1122	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA01786118	1	3	19/02/2024 04:44	19/02/2024 05:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	172	13340	211,89
1123	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA01786118	1	3	19/02/2024 04:44	19/02/2024 07:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	13340	175,65
1124	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA01786118	1	3	19/02/2024 04:44	19/02/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	13340	35,88
1125	39	2	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA01786118	1	3	19/02/2024 10:56	19/02/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	13340	155,34
1126	39	2	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01786152	1	3	19/02/2024 06:24	19/02/2024 08:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	878	22690	2106,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1127	39	2	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA01786152	1	3	19/02/2024 06:24	19/02/2024 09:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	340	22690	1153,26
1128	39	2	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01786166	1	3	19/02/2024 06:49	19/02/2024 06:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1906	16474	345,20
1129	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	BA01786190	1	3	19/02/2024 07:20	19/02/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	861	51981	1983,89
1130	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	BA01786190	1	3	19/02/2024 09:35	19/02/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	166	51981	141,47
1131	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	BA01786190	1	3	19/02/2024 09:35	19/02/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	244	51981	549,34
1132	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786198	1	3	19/02/2024 07:27	19/02/2024 07:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	290	15400	21,11
1133	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786198	1	3	19/02/2024 07:27	19/02/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	15400	345,76
1134	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786198	1	3	19/02/2024 16:06	19/02/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	88	15400	287,81
1135	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01786208	1	3	19/02/2024 07:40	19/02/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	294	24983	509,03
1136	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01786208	1	3	19/02/2024 07:40	19/02/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	65	24983	141,72
1137	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01786208	1	3	19/02/2024 07:40	19/02/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1074	24983	3419,20
1138	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01786208	1	3	19/02/2024 07:40	19/02/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	97	24983	559,64
1139	39	2	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01786224	1	3	19/02/2024 08:09	19/02/2024 08:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1097	26000	69,17
1140	39	2	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01786224	1	3	19/02/2024 08:09	19/02/2024 10:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	245	26000	508,99
1141	39	2	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01786224	1	3	19/02/2024 08:09	19/02/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	43	26000	560,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1142	39	2	2024	16944	ACA01CA	ACA	BA01786224	1	3	19/02/2024 08:09	19/02/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	92	26000	1198,27
1143	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	19/02/2024 09:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	160	67964	176,80
1144	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	19/02/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	65	67964	167,48
1145	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	19/02/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	90	67964	334,67
1146	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	19/02/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	67964	116,84
1147	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	19/02/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	67964	610,68
1148	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	19/02/2024 18:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	81	67964	798,82
1149	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	20/02/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	67964	32,47
1150	39	2	2024	13273	CRT01M1	CRT	BA01786244	1	3	19/02/2024 08:42	20/02/2024 19:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	67964	34,86
1151	39	2	2024	15850	SNP01N2	SNP	BA01786276	1	3	19/02/2024 10:04	19/02/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2052	29631	2534,79
1152	39	2	2024	15850	SNP01N2	SNP	BA01786276	1	3	19/02/2024 10:04	19/02/2024 13:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	481	29631	1865,88
1153	39	2	2024	15500	IBP01I1	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	27252	33,29
1154	39	2	2024	15500	IBP01I1	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	197	27252	265,40
1155	39	2	2024	15500	IBP01I1	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	27252	66,16
1156	39	2	2024	15500	IBP01I1	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	27252	83,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1157	39	2	2024	15500	IBP0111	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	263	27252	655,24
1158	39	2	2024	15500	IBP0111	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	68	27252	190,25
1159	39	2	2024	15500	IBP0111	IBP	BA01786288	1	3	19/02/2024 10:18	19/02/2024 13:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	191	27252	655,71
1160	39	2	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA01786302	1	3	19/02/2024 10:51	19/02/2024 13:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	91	11052	215,37
1161	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01786316	1	3	19/02/2024 10:51	19/02/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	614	27388	910,26
1162	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01786316	1	3	19/02/2024 10:51	19/02/2024 12:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	413	27388	623,17
1163	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01786316	1	3	19/02/2024 10:51	19/02/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	668	27388	3626,13
1164	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01786316	1	3	19/02/2024 10:51	19/02/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1434	27388	7784,23
1165	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01786316	1	3	19/02/2024 16:10	19/02/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	614	27388	70,78
1166	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786322	1	3	19/02/2024 13:40	19/02/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	316	15400	713,37
1167	39	2	2024	13235	VCS01C5	VCS	BA01786338	1	3	19/02/2024 11:37	19/02/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	130	22056	56,80
1168	39	2	2024	15856	QXB01N4	QXB	BA01786358	1	3	19/02/2024 12:15	19/02/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	31694	5,87
1169	39	2	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01786364	1	3	19/02/2024 12:16	19/02/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	168	37310	145,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1170	39	2	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01786364	1	3	19/02/2024 12:16	19/02/2024 13:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	142	37310	229,61
1171	39	2	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01786364	1	3	19/02/2024 12:16	19/02/2024 18:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	85	37310	491,11
1172	39	2	2024	13374	RSU01N5	RSU	BA01786364	1	3	19/02/2024 12:16	19/02/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	216	37310	1747,50
1173	39	2	2024	13315	JGA01N5	JGA	BA01786364	1	3	19/02/2024 19:10	19/02/2024 20:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	444	15510	550,68
1174	39	2	2024	13305	ITE01I2	ITE	BA01786366	1	3	19/02/2024 12:32	19/02/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2238	38344	117,50
1175	39	2	2024	13242	ART01N3	ART	BA01786378	1	3	19/02/2024 13:08	19/02/2024 14:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	40498	49,92
1176	39	2	2024	13242	ART01N3	ART	BA01786378	1	3	19/02/2024 13:08	19/02/2024 16:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	255	40498	951,50
1177	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 13:34	19/02/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	597	22056	903,96
1178	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 13:34	19/02/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	177	22056	384,19
1179	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 13:34	19/02/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	253	22056	828,29
1180	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 13:34	19/02/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	22056	47,71
1181	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 13:34	20/02/2024 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	23	22056	745,97
1182	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 17:16	19/02/2024 17:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	276	22056	187,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1183	39	2	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01786396	1	3	19/02/2024 17:16	19/02/2024 17:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1041	22056	714,53
1184	39	2	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01786406	1	3	19/02/2024 13:52	19/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	359	13374	2650,42
1185	39	2	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01786406	1	3	19/02/2024 13:52	19/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	412	13374	3041,70
1186	39	2	2024	15844	SQT01F3	SQT	BA01786406	1	3	19/02/2024 13:52	19/02/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1651	13374	12188,97
1187	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	BA01786412	1	3	19/02/2024 14:08	19/02/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	164	51981	415,56
1188	39	2	2024	13308	ITK01I3	ITK	BA01786412	1	3	19/02/2024 14:27	19/02/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	51981	4,43
1189	39	2	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA01786436	1	3	19/02/2024 14:38	19/02/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	26000	58,35
1190	39	2	2024	13297	IDP01I1	IDP	BA01786458	1	3	19/02/2024 15:03	19/02/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	131	13734	446,78
1191	39	2	2024	13297	IDP01I1	IDP	BA01786458	1	3	19/02/2024 15:03	20/02/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	20	13734	408,23
1192	39	2	2024	13297	IDP01I1	IDP	BA01786458	1	3	19/02/2024 15:03	20/02/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	594	13734	14457,63
1193	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786480	1	3	19/02/2024 15:40	19/02/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	99	15400	16,44
1194	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786480	1	3	19/02/2024 15:40	19/02/2024 17:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	342	15400	649,42
1195	39	2	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01786528	1	3	19/02/2024 17:02	19/02/2024 19:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	55	38695	110,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1196	39	2	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01786528	1	3	19/02/2024 17:02	19/02/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	38695	311,02
1197	39	2	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01786528	1	3	19/02/2024 17:02	19/02/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	38695	129,24
1198	39	2	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:10	19/02/2024 19:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1745	21871	91,13
1199	39	2	2024	13236	AGF01I2	AGF	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:10	19/02/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	474	58902	34,76
1200	39	2	2024	15858	ESB01S2	ESB	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:10	19/02/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21871	0,07
1201	39	2	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:10	19/02/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2199	21871	161,26
1202	39	2	2024	13236	AGF01I2	AGF	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:10	19/02/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	696	58902	74,24
1203	39	2	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:18	19/02/2024 19:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	542	21871	338,00
1204	39	2	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:18	19/02/2024 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1657	21871	2468,93
1205	39	2	2024	13236	AGF01I2	AGF	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:18	19/02/2024 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	474	58902	706,26
1206	39	2	2024	15858	ESB01S2	ESB	BA01786672	1	3	19/02/2024 19:18	19/02/2024 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21871	1,49
1207	39	2	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01786690	1	3	19/02/2024 20:42	19/02/2024 23:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	38695	90,75
1208	39	2	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA01786690	1	3	19/02/2024 21:55	19/02/2024 23:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	38695	132,56
1209	39	2	2024	13263	CCA01C1	CCA	BA01786892	1	3	20/02/2024 02:54	20/02/2024 05:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	124	75677	315,65
1210	39	2	2024	13302	INP01N4	INP	BA01786892	1	3	20/02/2024 02:54	20/02/2024 05:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	151	21088	384,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1211	39	2	2024	13263	CCA01C1	CCA	BA01786892	1	3	20/02/2024 02:54	20/02/2024 06:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	75677	175,28
1212	39	2	2024	13263	CCA01C1	CCA	BA01786892	1	3	20/02/2024 02:54	20/02/2024 06:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	241	75677	768,05
1213	39	2	2024	13263	CCA01C1	CCA	BA01786892	1	3	20/02/2024 02:54	20/02/2024 06:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	168	75677	684,88
1214	39	2	2024	13263	CCA01C1	CCA	BA01786892	1	3	20/02/2024 02:54	20/02/2024 07:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	75677	676,64
1215	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 02:44	20/02/2024 02:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	290	15400	22,07
1216	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 02:44	20/02/2024 02:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	99	15400	7,56
1217	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 02:44	20/02/2024 04:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	15400	61,62
1218	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 02:44	20/02/2024 06:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	342	15400	1180,66
1219	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 06:11	20/02/2024 06:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	319	15400	62,91
1220	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 09:50	20/02/2024 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	15400	5,95
1221	39	2	2024	13288	ICP01N3	ICP	BA01786894	1	3	20/02/2024 15:57	20/02/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	342	15400	96,52
1222	39	2	2024	13315	JGT01L1	JGT	BA01786922	1	3	20/02/2024 04:06	20/02/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	440	15510	2766,99
1223	39	2	2024	13315	JGT01L1	JGT	BA01786922	1	3	20/02/2024 04:06	20/02/2024 11:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	15510	86,39
1224	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786948	1	3	20/02/2024 06:07	20/02/2024 08:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	229	35092	440,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1225	39	2	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	BA01786948	1	3	20/02/2024 06:07	20/02/2024 09:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	158	35092	472,33
1226	39	2	2024	16946	CLN01F3	CLN	BA01786974	1	3	20/02/2024 06:44	20/02/2024 08:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	380	35092	784,28
1227	39	2	2024	16946	CLN01F3	CLN	BA01786974	1	3	20/02/2024 06:44	20/02/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	109	35092	327,06
1228	39	2	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01786982	1	3	20/02/2024 06:52	20/02/2024 08:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	320	27381	643,47
1229	39	2	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01786982	1	3	20/02/2024 06:52	20/02/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	337	27381	1449,94
1230	39	2	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01786982	1	3	20/02/2024 09:21	20/02/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	27381	43,79
1231	39	2	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01787006	1	3	20/02/2024 13:49	20/02/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	61632	72,60
1232	39	2	2024	13374	RSU01N4	RSU	BA01787026	1	3	20/02/2024 08:19	20/02/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	366	37310	944,38
1233	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	BA01787034	1	3	20/02/2024 08:44	20/02/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	616	84325	1901,90
1234	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	BA01787034	1	3	20/02/2024 08:44	20/02/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	154	84325	1516,73
1235	39	2	2024	16565	JZN01M6	JZN	BA01787034	1	3	20/02/2024 08:44	20/02/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	396	84325	4003,56
1236	39	2	2024	13286	GRM01M5	GRM	BA01787048	1	3	20/02/2024 09:15	20/02/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	158	21421	238,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1237	39	2	2024	13286	GRM01M5	GRM	BA01787048	1	3	20/02/2024 09:15	20/02/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	42	21421	87,11
1238	39	2	2024	13286	GRM01M5	GRM	BA01787048	1	3	20/02/2024 09:15	20/02/2024 11:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	88	21421	215,26
1239	39	2	2024	13382	SLP01P3	SLP	BA01787080	1	3	20/02/2024 09:27	20/02/2024 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	359	19612	350,72
1240	39	2	2024	13382	SLP01P3	SLP	BA01787080	1	3	20/02/2024 09:27	20/02/2024 10:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4670	19612	6199,43
1241	39	2	2024	13382	SLP01P3	SLP	BA01787080	1	3	20/02/2024 09:27	20/02/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	195	19612	446,66
1242	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01787144	1	3	20/02/2024 10:37	20/02/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	7081	39,16
1243	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01787144	1	3	20/02/2024 10:37	20/02/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	118	7081	218,14
1244	39	2	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01787144	1	3	20/02/2024 10:37	20/02/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	7081	155,46
1245	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	BA01787150	1	3	20/02/2024 10:25	20/02/2024 10:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2212	19612	237,79
1246	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	BA01787150	1	3	20/02/2024 10:25	20/02/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	88	19612	9,70
1247	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	BA01787150	1	3	20/02/2024 10:31	20/02/2024 12:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	842	19612	1507,65
1248	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	BA01787150	1	3	20/02/2024 10:31	20/02/2024 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	375	19612	990,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1249	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	BA01787150	1	3	20/02/2024 10:31	20/02/2024 16:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	19612	360,15
1250	39	2	2024	13382	SLP01P2	SLP	BA01787150	1	3	20/02/2024 12:47	20/02/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2444	19612	166,33
1251	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01787152	1	3	20/02/2024 10:45	20/02/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	277	24983	540,69
1252	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01787152	1	3	20/02/2024 10:45	20/02/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1074	24983	2137,26
1253	39	2	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01787152	1	3	20/02/2024 10:45	20/02/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	97	24983	486,05
1254	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01787178	1	3	20/02/2024 11:16	20/02/2024 12:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	115	27388	188,66
1255	39	2	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01787178	1	3	20/02/2024 11:16	20/02/2024 14:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	211	27388	720,51
1256	39	2	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	BA01787216	1	3	20/02/2024 11:35	20/02/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1916	27388	1680,76
1257	39	2	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	BA01787216	1	3	20/02/2024 11:35	20/02/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	27388	26,89
1258	39	2	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	BA01787216	1	3	20/02/2024 11:35	20/02/2024 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	27388	64,55
1259	39	2	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	BA01787216	1	3	20/02/2024 11:35	20/02/2024 14:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	221	27388	594,61
1260	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	BA01787248	1	3	20/02/2024 12:21	20/02/2024 13:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	318	21252	269,50
1261	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	BA01787248	1	3	20/02/2024 12:21	20/02/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	77	21252	233,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1262	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	BA01787248	1	3	20/02/2024 12:21	20/02/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	310	21252	1657,47
1263	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	BA01787248	1	3	20/02/2024 13:55	20/02/2024 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	575	21252	500,41
1264	39	2	2024	13328	MRC01M1	MRC	BA01787248	1	3	20/02/2024 13:55	20/02/2024 15:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	304	21252	432,78
1265	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01787382	1	3	20/02/2024 14:08	20/02/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	468	32322	155,09
1266	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01787382	1	3	20/02/2024 14:08	20/02/2024 14:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	514	32322	298,26
1267	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01787382	1	3	20/02/2024 14:08	20/02/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	491	32322	385,16
1268	39	2	2024	13257	CMM01C4	CMM	BA01787382	1	3	20/02/2024 14:08	20/02/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	471	32322	1113,65
1269	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01787456	1	3	20/02/2024 15:02	20/02/2024 16:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	346	16517	518,52
1270	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01787456	1	3	20/02/2024 15:02	20/02/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	667	16517	1208,94
1271	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01787456	1	3	20/02/2024 15:02	20/02/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	276	16517	1171,70
1272	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01787456	1	3	20/02/2024 19:04	20/02/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	667	16517	146,37
1273	39	2	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01787478	1	3	20/02/2024 15:59	20/02/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	601	16474	1492,98
1274	39	2	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01787478	1	3	20/02/2024 15:59	21/02/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	16474	104,24
1275	39	2	2024	16947	ITR01I5	ITR	BA01787478	1	3	21/02/2024 10:36	21/02/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	601	16474	1342,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1276	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	BA01787484	1	3	20/02/2024 16:06	20/02/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	240	21421	216,13
1277	39	2	2024	13286	GRM01M4	GRM	BA01787484	1	3	20/02/2024 16:06	20/02/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	602	21421	3238,09
1278	39	2	2024	13239	ANN01P4	ANN	BA01787504	1	3	20/02/2024 11:53	20/02/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	258	29434	1062,10
1279	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	696	27252	650,57
1280	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3897	27252	5610,60
1281	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 19:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	139	27252	230,12
1282	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	370	27252	713,69
1283	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	53	27252	147,77
1284	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27252	5,88
1285	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	580	27252	1760,94
1286	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 20:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	588	27252	1946,28
1287	39	2	2024	15500	IBP01I4	IBP	BA01787540	1	3	20/02/2024 17:35	20/02/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1094	27252	5280,68
1288	39	2	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01787546	1	3	20/02/2024 17:55	20/02/2024 19:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	110	23845	199,25
1289	39	2	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01787546	1	3	20/02/2024 17:55	20/02/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	336	23845	823,39
1290	39	2	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01787546	1	3	20/02/2024 17:55	20/02/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	114	23845	327,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1291	39	2	2024	13302	INP01N5	INP	BA01787606	1	3	20/02/2024 18:22	21/02/2024 13:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	103	21088	2009,67
1292	39	2	2024	13302	INP01N5	INP	BA01787606	1	3	20/02/2024 18:22	23/02/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21088	77,11
1293	39	2	2024	13302	INP01N5	INP	BA01787606	1	3	23/02/2024 15:28	23/02/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	103	21088	824,11
1294	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787650	1	3	20/02/2024 19:21	20/02/2024 19:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	490	35311	119,51
1295	39	2	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01787658	1	3	20/02/2024 19:40	20/02/2024 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	16517	10,29
1296	39	2	2024	13252	BBR01I4	BBR	BA01787660	1	3	20/02/2024 19:59	20/02/2024 20:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1254	27381	89,17
1297	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	20/02/2024 20:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1693	35311	827,22
1298	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	20/02/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	43	35311	48,15
1299	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	20/02/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	237	35311	465,84
1300	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	20/02/2024 23:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	159	35311	518,03
1301	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	21/02/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	127	35311	486,69
1302	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	21/02/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1780	35311	6872,78
1303	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	21/02/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1064	35311	4147,83
1304	39	2	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01787670	1	3	20/02/2024 20:28	21/02/2024 02:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	35311	61,71
1305	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	BA01787676	1	3	20/02/2024 20:36	20/02/2024 22:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	983	41139	1484,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1306	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	BA01787676	1	3	20/02/2024 20:36	20/02/2024 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	242	41139	480,64
1307	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	BA01787676	1	3	20/02/2024 20:36	20/02/2024 23:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	73	41139	177,63
1308	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	BA01787676	1	3	20/02/2024 20:36	21/02/2024 00:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	41139	3,50
1309	39	2	2024	13387	TNG01S5	TNG	BA01787676	1	3	20/02/2024 20:36	21/02/2024 00:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	188	41139	661,03
1310	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	BA01787678	1	3	20/02/2024 20:52	20/02/2024 20:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	175	37000	8,99
1311	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	BA01787678	1	3	20/02/2024 20:52	20/02/2024 20:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	135	37000	9,19
1312	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	BA01787678	1	3	20/02/2024 20:52	20/02/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	195	37000	285,35
1313	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	BA01787678	1	3	20/02/2024 20:52	20/02/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	791	37000	2244,46
1314	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	BA01787678	1	3	20/02/2024 20:52	21/02/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	314	37000	4824,87
1315	39	2	2024	15855	CND01C4	CND	BA01787678	1	3	20/02/2024 20:52	21/02/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	37000	32,28
1316	39	2	2024	13297	IDP01I2	IDP	BA01787726	1	3	20/02/2024 22:58	21/02/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	533	13734	9605,10
1317	39	2	2024	13297	IDP01I2	IDP	BA01787726	1	3	21/02/2024 02:15	21/02/2024 04:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	145	13734	266,96
1318	39	2	2024	13297	IDP01I2	IDP	BA01787726	1	3	21/02/2024 02:15	21/02/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	73	13734	612,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1319	39	2	2024	13297	IDP01I2	IDP	BA01787726	1	3	21/02/2024 02:15	21/02/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	13734	110,36
1320	39	2	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01787986	1	3	20/02/2024 13:00	21/02/2024 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	18131	29,62
1321	39	2	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01787986	1	3	21/02/2024 11:58	21/02/2024 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	120	18131	797,27
1322	39	2	2024	13288	ICP01N2	ICP	DT34709549	1	3	19/02/2024 07:09	20/02/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15400	65,56
1323	39	2	2024	15849	IGT01M8	IGT	DT34712933	1	3	20/02/2024 10:20	20/02/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	61632	56,43
1324	39	2	2024	13336	MLG01Y5	MLG	DT34726521	1	3	20/02/2024 08:53	20/02/2024 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27523	10,80

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 19/02/2024 a 20/02/2024 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 20/02/2024 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.

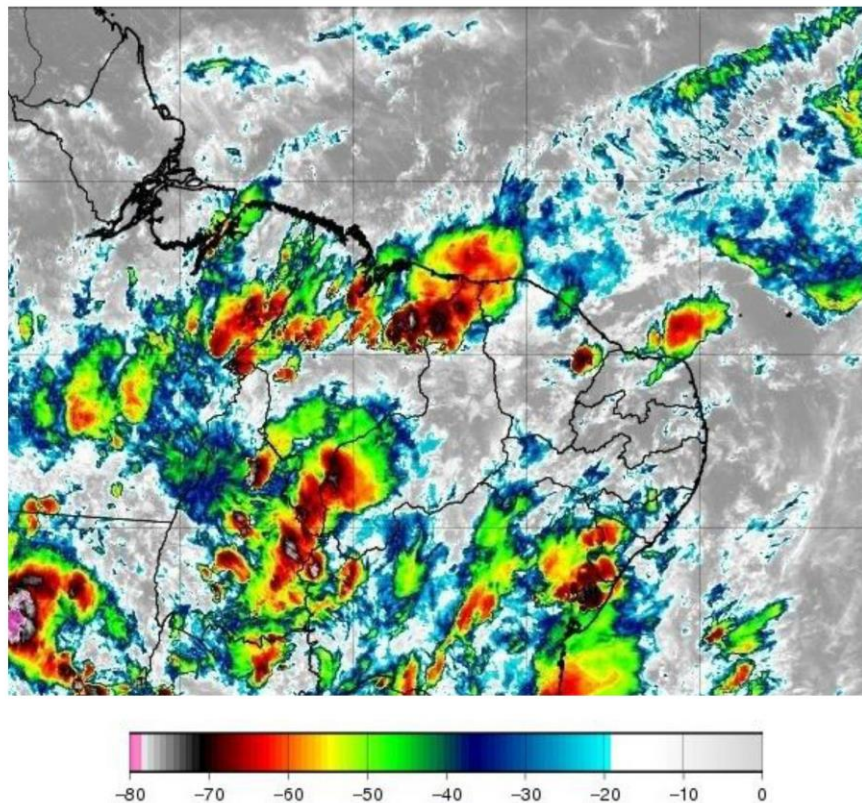


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 19/02/2024. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

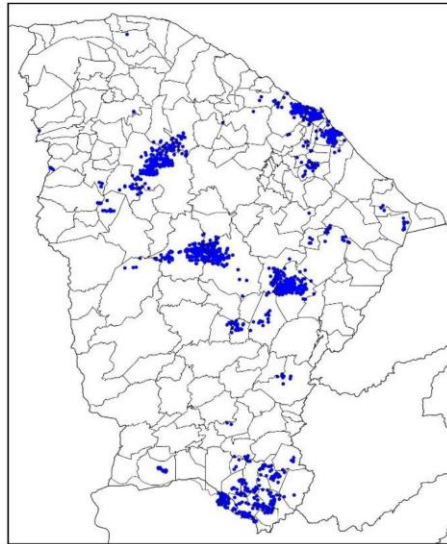
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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

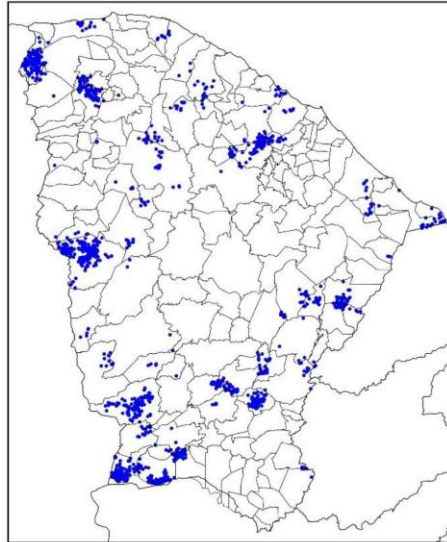
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-02-19



(a)

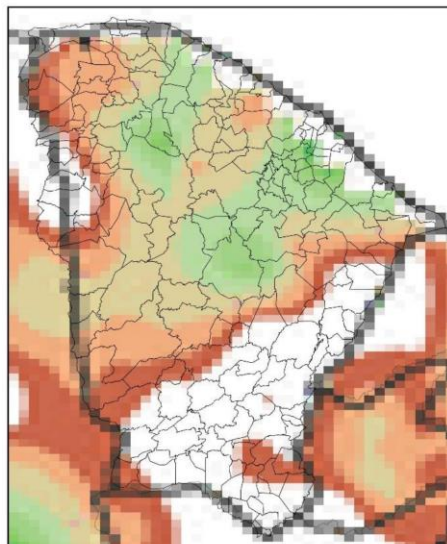
Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-02-20



(b)

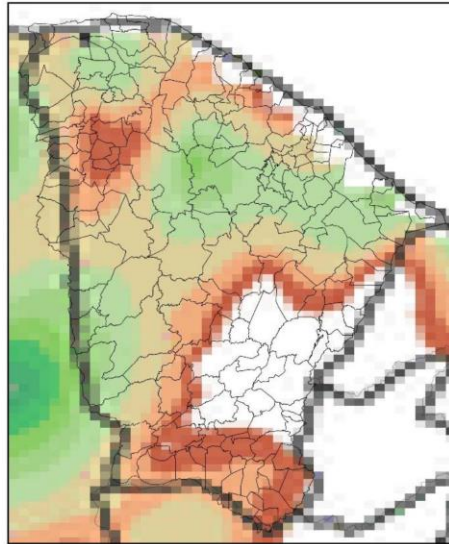
Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 19/02; e (b) 20/02.

Mapa de Precipitação
2024-02-19



(a)

Mapa de Precipitação
2024-02-20



(b)

Precip. Observada

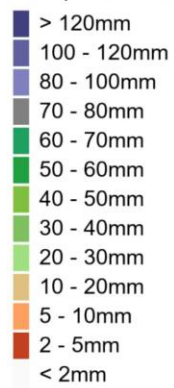
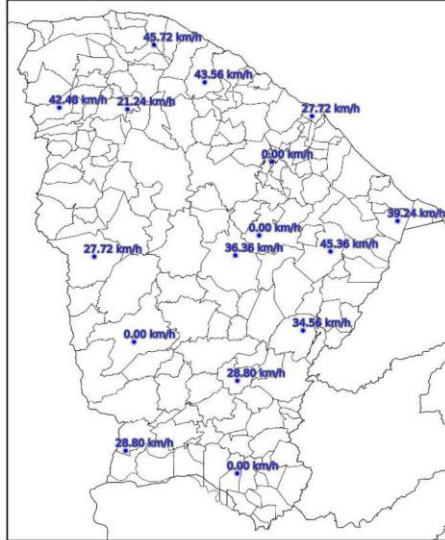


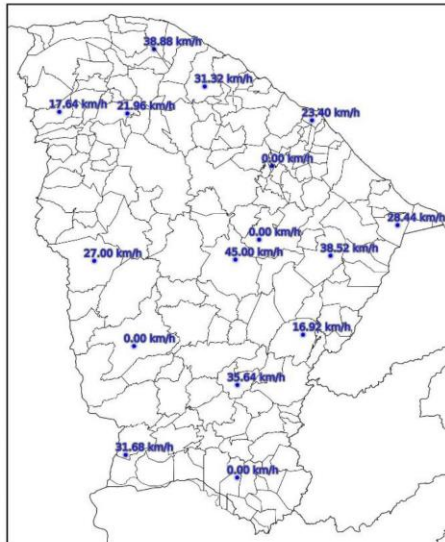
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 19/02; e (b) 20/02.

Mapa de Rajada Máxima
2024-02-19



(a)

Mapa de Rajada Máxima
2024-02-20



(b)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 19/02; e (b) 20/02.

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 46 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento fresco, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas muito fortes até 70 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 3.620 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 4 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade 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 19/02/2024 a 20/02/2024.

Número/Código Evento	2024-008/ENEL CE
Número/Código do Laudo	008/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 19/02 - 22h00min 20/02
Centro sul	02h00min 19/02 - 19h00min 20/02
Leste	06h00min 19/02 - 19h00min 20/02
Centro norte	01h00min 19/02 - 23h00min 20/02
Fortaleza	00h00min 19/02 - 23h00min 20/02
Metropolitana	01h00min 19/02 - 22h00min 20/02
Atlântico	02h00min 19/02 - 21h00min 20/02
Norte	06h00min 19/02 - 21h00min 20/02

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] Diário do Nordeste em: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/choveu-em-quase-90-das-cidades-do-ceara-entre-domingo-e-segunda-veja-locais-1.3479987>

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