



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 55 – 12/2024 – CE

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geoelétrico da ENEL CE.....	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL CE	6
3.3	Subestações afetadas	7
3.4	Municípios afetados.....	8
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	8
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	9
4.2	Clientes afetados e impactos globais	10
4.3	Síntese das informações técnicas do evento.....	12
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	13
5.2	Tempos médios de atendimento	14
6	Evidências do evento	14
6.1	Matérias jornalísticas	14
6.2	Evidências Fotográficas	18
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	21
	ANEXO II - Laudo meteorológico	145

1 Introdução

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

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

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

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

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

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

Portanto, o objetivo deste relatório é apresentar as evidências, bem como outras informações relevantes do evento ocorrido na área de concessão da ENEL CE, no período de 04 a 05 de dezembro 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

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

$$537.022 \text{ CHI}$$

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 55 – 12/2024 – 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 04 a 05 de dezembro 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 1.505.168 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 04/12 a 05/12/2024 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 -40°C equivalente à altura de 10 km.

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

Código único do evento:	053 – 12/2024 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.016
Código único do Relatório:	ISE 55 – 12/2024 – 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	2024-053/ENEL CE
Número/Código do Laudo	053/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 04/12 - 00h00min 05/12
Centro sul	01h00min 04/12 - 00h00min 05/12
Leste	01h00min 04/12 - 22h00min 04/12
Centro norte	03h00min 04/12 - 19h00min 04/12
Fortaleza	01h00min 04/12 - 23h00min 04/12
Metropolitana	00h00min 04/12 - 22h00min 04/12
Atlântico	00h00min 04/12 - 23h00min 04/12
Norte	03h00min 04/12 - 22h00min 04/12

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 04 a 05 de dezembro 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)
04/12/24	Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Fortaleza / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAÚ / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAÚ II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCABEL / CAUCAIA / CEDRO / COREAÚ / CRATEús / CRATO / CRUZ / CUMBUÇO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIALII / EUSEBIO / GRANJA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / IBAPIÑA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÉNCIA / INHUCU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCAS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCÁ / MAGUARY / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACÁ / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURipe / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBI / PARANGABA / PECém / PEDRA BRANCA / PICI / PINORETAMA / PORTEIRA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VALE DO JAGUARIBE / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	1.016	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 7, 8, 9, 10 e 11 item 6.2

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

3.1 Mapa geoelétrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 053 – 12/2024 – CE causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel CE, apresenta-se abaixo o mapa geoelétrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

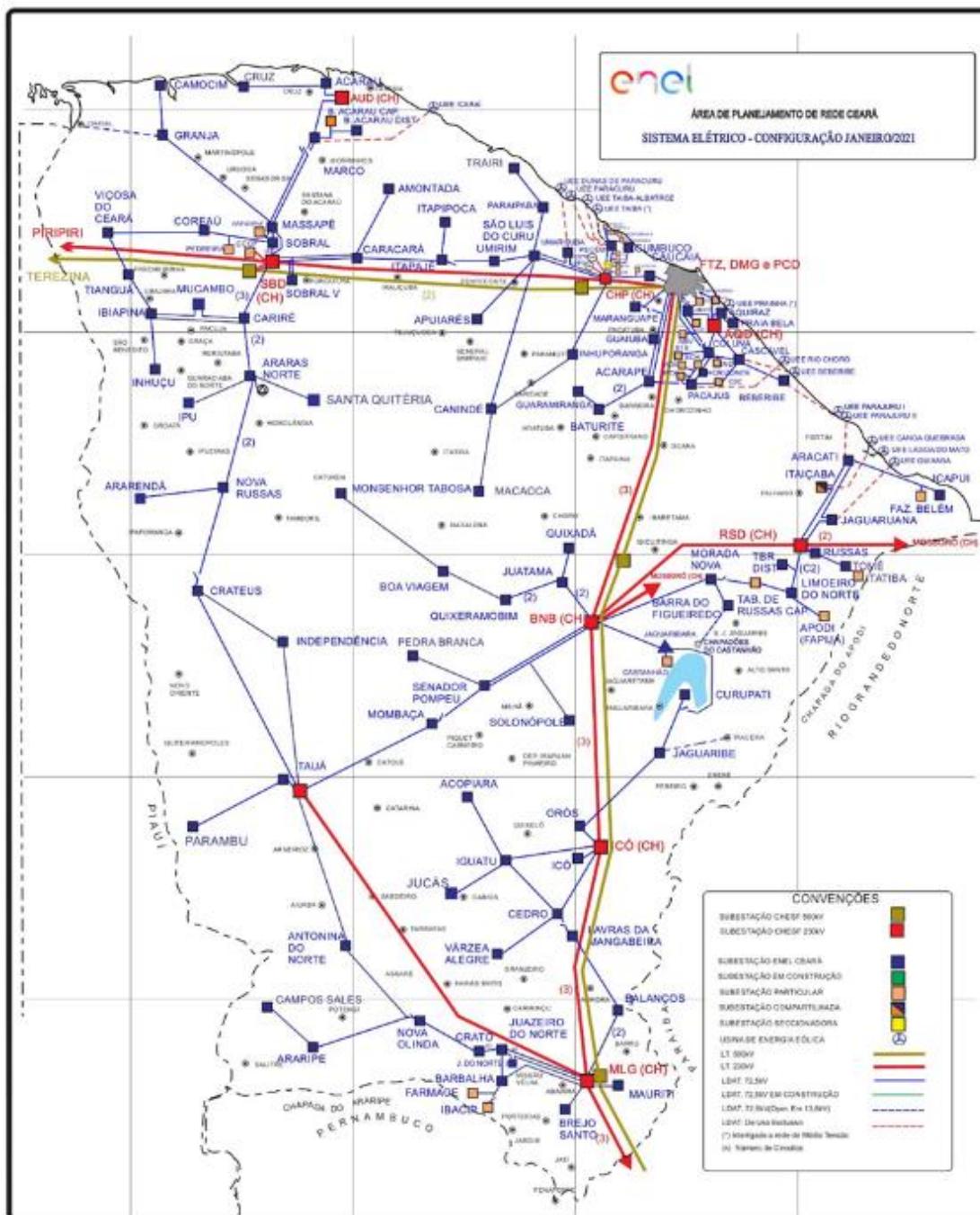


Figura 1 - Mapa geoelétrico da região afetada.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

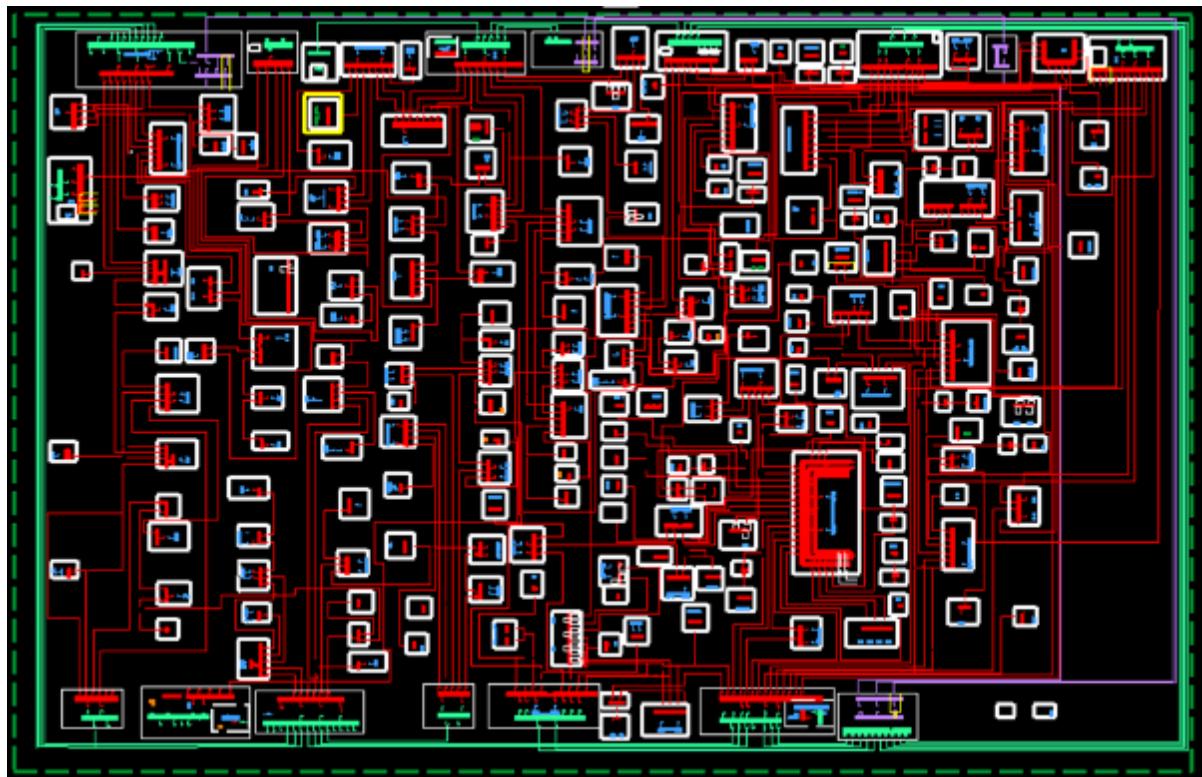


Figura 2 - Diagrama unifilar da região afetada.

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

3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 117 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPÉ	40	CMB	CUMBUCO	79	MCB	MUCAMBO
2	ACA	ACARAÚ	41	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	80	MCP	MUCURIPÉ
3	ACR	ACOPIARA	42	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	81	NVO	NOVA OLINDA
4	AGF	ÁGUA FRIA	43	ESB	EUSÉBIO	82	NVR	NOVA RUSSAS
5	ADT	ALDEOTA	44	GRJ	GRANJA	83	ORS	OROS
6	AMT	AMONTADA	45	GCN	GUARACIABA DO NORTE	84	PAP	PAPICU
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	46	GRM	GUARAMIRANGA	85	PCU	PARACURU
8	APR	APIARÉS	47	IBP	IBIAPINA	86	PAR	PARAIPABA
9	AQZ	AQUIRAZ	48	ICP	ICAPUÍ	87	PBU	PARAMBU
10	ART	ARACATI	49	ICH	ICÓ	88	PGB	PARANGABA
11	ARU	ARARAS I	50	IGT	IGUATU	89	PCM	PECÉM
12	ARR	ARARENDÀ	51	IDP	INDEPENDÊNCIA	90	PEB	PEDRA BRANCA
13	ARP	ARARIPE	52	INH	INHUÇU	91	PCI	PICI
14	BXD	BAIXO ACARAU II	53	INP	INHUPORANGA	92	PDM	PINDORETAMA
15	BLN	BALANÇO	54	IPU	IPU	93	PTR	PORTEIRA
16	BLA	BALEIA	55	ITC	ITAIÇABA	94	PRB	PRAIA BELA
17	BNB	BANABUIU	56	ITE	ITAPAJÉ	95	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
18	BBL	BARBALHA	57	ITR	ITAREMA	96	QXD	QUIXADÁ
19	BCR	BARRA DO CEARÁ	58	JAB	JABUTI	97	QXB	QUIXERAMOBIM
20	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	59	JGB	JAGUARIBE	98	RSU	RUSSAS I
21	BRT	BATURITÉ	60	JGA	JAGUARUANA	99	SQT	SANTA QUITÉRIA

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
22	BBR	BEBERIBE	61	JGT	JAGUARUANA III	100	SLC	SÃO LUIS DO CURU
23	BVG	BOA VIAGEM	62	JTM	JUATAMA	101	SNP	SENADOR POMPEU
24	BJD	BOM JARDIM	63	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	102	SBU	SOBRAL I
25	BMS	BONSUCESSO	64	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	103	SBQ	SOBRAL IV
26	BRJ	BREJO SANTO	65	JCS	JUCÁS	104	SBC	SOBRAL V
27	CMM	CAMOCIM	66	JMA	JUREMA	105	SLP	SOLONÓPOLE
28	CPS	CAMPOS SALES	67	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	106	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
29	CND	CANINDÉ	68	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	107	TAA	TAUÁ
30	CRC	CARACARÁ	69	MCA	MACAOCA	108	TAP	TAUAPE
31	CRE	CARIÉ	70	MGY	MAGUARY	109	TNG	TIANGUÁ
32	CSL	CASCABEL	71	MRC	MARCO	110	TME	TOMÉ
33	CCA	CAUCAIA	72	MSP	MASSAPÊ	111	TRR	TRAIRI
34	CDO	CEDRO	73	MTI	MAURITI	112	UMB	UMARITUBA
35	CLN	COLUNA	74	MSJ	MESSEJANA	113	UMR	UMIRIM
36	CRU	COREAÚ	75	MLG	MILAGRES	114	VJG	VALE DO JAGUARIBE
37	CAT	CRATEÚS	76	MBC	MOMBAÇA	115	VRJ	VARIOTA
38	CRT	CRATO	77	MTB	MONSENHOR TABOSA	116	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
39	CRZ	CRUZ	78	MNV	MORADA NOVA	117	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

3.4 Municípios afetados

Além disso, dentro da área de concessão da ENEL CE, como reflexo do evento, foram observadas consequências em 90 municípios da área de concessão, conforme demonstrado na tabela 5.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ACARAPÉ	24	CAUCAIA	47	JAGUARIBE	70	PINDORETAMA
2	ACARAÚ	25	CEDRO	48	JAGUARUANA	71	PORTEIRA
3	ACOPIARA	26	COREAÚ	49	JUAZEIRO DO NORTE	72	QUIXADÁ
4	AMONTADA	27	CRATEÚS	50	JUCÁS	73	QUIXERAMOBIM
5	ANTONINA DO NORTE	28	CRATO	51	LAVRAS DA MANGABEIRA	74	QUIXERÉ
6	APUIARÉS	29	CRUZ	52	LIMOEIRO DO NORTE	75	RUSSAS
7	AQUIRAZ	30	EUSÉBIO	53	MADALENA	76	SANTA QUITÉRIA
8	ARACATI	31	FORTALEZA	54	MARACANAÚ	77	SÃO BENEDITO
9	ARARENDÁ	32	GRANJA	55	MARCO	78	SÃO GONÇALO DO AMARANTE
10	ARARIPE	33	GUARACIABA DO NORTE	56	MASSAPÊ	79	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE
11	BANABUIU	34	GUARAMIRANGA	57	MAURITI	80	SÃO LUIS DO CURU
12	BARBALHA	35	HORIZONTE	58	MILAGRES	81	SENADOR POMPEU
13	BARRO	36	IBIAPINA	59	MOMBAÇA	82	SOBRAL
14	BATURITÉ	37	ICAPUÍ	60	MONSENHOR TABOSA	83	SOLONÓPOLES
15	BEBERIBE	38	ICÓ	61	MORADA NOVA	84	TAUÁ
16	BOA VIAGEM	39	IGUATU	62	MUCAMBO	85	TIANGUÁ
17	BREJO SANTO	40	INDEPENDÊNCIA	63	NOVA OLINDA	86	TRAIRI
18	CAMOCIM	41	IPU	64	NOVA RUSSAS	87	UMIRIM
19	CAMPOS SALES	42	IRACEMA	65	ORÓS	88	VARIOTA
20	CANINDÉ	43	ITAIÇABA	66	PARACURU	89	VÁRZEA ALEGRE
21	CARIDADE	44	ITAPAJÉ	67	PARAIPABA	90	VIÇOSA DO CEARÁ
22	CARIÉ	45	ITAPIPOCA	68	PARAMBU		
23	CASCABEL	46	ITAREMA	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
BA02002872	04/12/2024 23:41:23	05/12/2024 16:20:00	Centro-Sul	ICH	13.215	37.812,55	Muita chuva com vento na região no momento da ocorrência. Às 23h52 min o centro operação abriu o relé RJP0600 e fechou a chave UP SPX6474 normalizando 370 clientes.
BA02002752	04/12/2024 22:37:20	05/12/2024 13:05:22	Centro-Sul	LVM	12.552	30.257,58	Muita chuva e muitas descargas no momento da ocorrência. Às 23h06 min o centro de operação fechou a chave UP de encontro SBT1224 com sucesso normalizando 1210 clientes.
BA02001600	04/12/2024 11:07:24	05/12/2024 18:35:00	Metropolitana	PCM	2.769	21.273,47	Às 16h20 min localizado cabo de MT partido nas fases 'A' e 'B' próximo a estrutura SGA0163 devido a descargas atmosféricas.
BA02001204	04/12/2024 11:57:57	04/12/2024 17:28:26	Norte	GRJ	7.781	20.756,87	Muita chuva no momento da ocorrência. Às 13h32min equipe Enel efetuou fechamento da chave SIW1271 normalizando 2301 clientes.
BA02000906	04/12/2024 10:17:55	04/12/2024 16:31:34	Atlântico	UMR	7.107	18.457,09	Às 15h30 min equipe Enel identificou vegetação em contato com a rede de MT, devido chuva forte na região ajustante a chave STV8181. Às 10h19 min centro de operação efetuou fechamento do Relé RTU3862, normalizando 1.361 clientes.
BA02002758	04/12/2024 22:39:36	05/12/2024 18:03:02	Sul	BBL	6.705	18.318,82	Às 13h57 min localizada árvore que tombou sobre a MT devido chuvas. Às 22h40min o centro de operação abriu a chave UP SCL1538 e fechou o relé 21M6/BBL energizando 554 clientes.
BA02001202	04/12/2024 15:01:15	04/12/2024 22:24:14	Metropolitana	CSL	1.388	10.247,68	7058 - Às 13:10h identificado condutor de MT partido na fase 'B' em cinco vãos distintos e também jump de MT partido devido a descargas atmosférica.
BA01999950	04/12/2024 02:35:26	04/12/2024 10:02:31	Centro-Sul	IGT	7.345	9.825,51	7105 - Muita chuva no momento da ocorrência. Às 10h02min foi fechada a chave de encontro SJR8489, normalizando os 26 clientes restantes.
BA02002358	04/12/2024 17:53:30	05/12/2024 10:16:55	Leste	JGB	2.322	9.640,59	Chovia forte no momento da ocorrência. Às 10h16min foi fechada a chave seccionadora sem tombamento, normalizando os 615 clientes restantes.
BA02001662	04/12/2024 15:03:13	04/12/2024 20:42:34	Centro-Sul	ACR	2.086	8.559,12	Chovia muito no momento da ocorrência. Às 20h42min foi fechada a chave SGK3127, normalizando os 74 clientes restantes.

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	Relé Automática
3	RM	Relé 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
DISMANLS	442
TRAMOMT	40
DISMANEST	33
DISMANCD	26
CONSMT	1
TRAMOAT	1
Total Geral	498

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 04 a 05 de dezembro de 2024, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

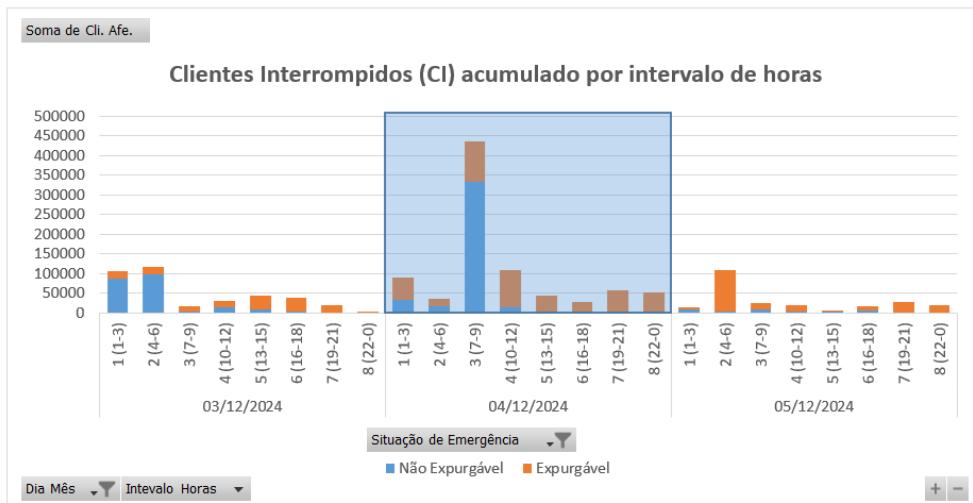


Figura 3 - Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 46.407 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 105.871 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 435.116 clientes desligados no período de 07h às 09h do dia 04/12/2024.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 28.871 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 04 a 05 de dezembro de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 1.505.168 CHI.

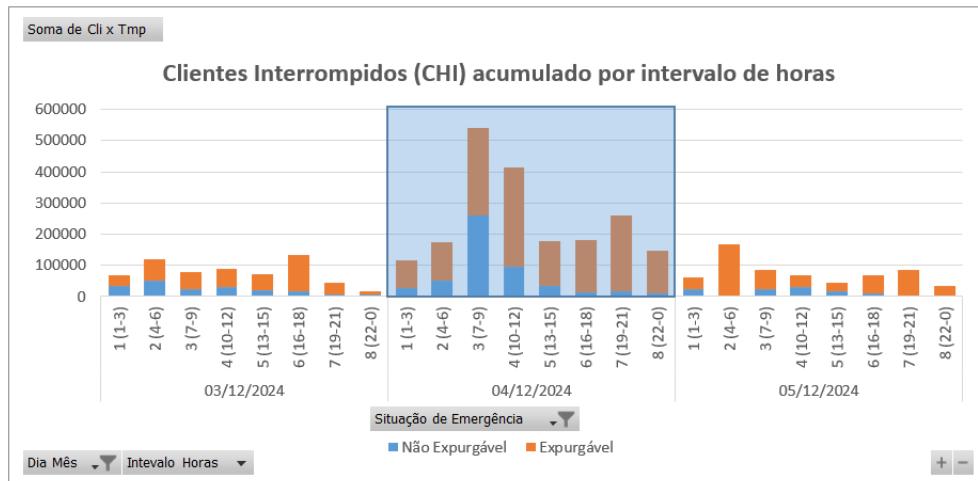


Figura 4 - Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 55 – 12/2024 – CE	Evento:	053 – 12/2024 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 04/12/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 05/12/2024 00:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRÍÇÃO			VALOR	UNIDADE	
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento			742	min	
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento			44	min	
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento			195	min	
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento			90	-	
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento			117	-	
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis			1.505.168	hora	
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis			444.593	-	
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis			04/12/2024 00:07:31	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis			07/12/2024 17:06:25	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis			14,68	hora	
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis			70,69	hora	

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento.

4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

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

5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

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

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

5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, as equipes trabalharam no atendimento de 3.476 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figura 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 04 a 05 de dezembro de 2024.



Figura 5 - Ocorrências emergenciais no período do evento

*Valores acumulados no horário de início da ocorrência emergencial

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

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

Tabela 10 – Distribuição de equipes por regional.

5.2 Tempos médios de atendimento

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

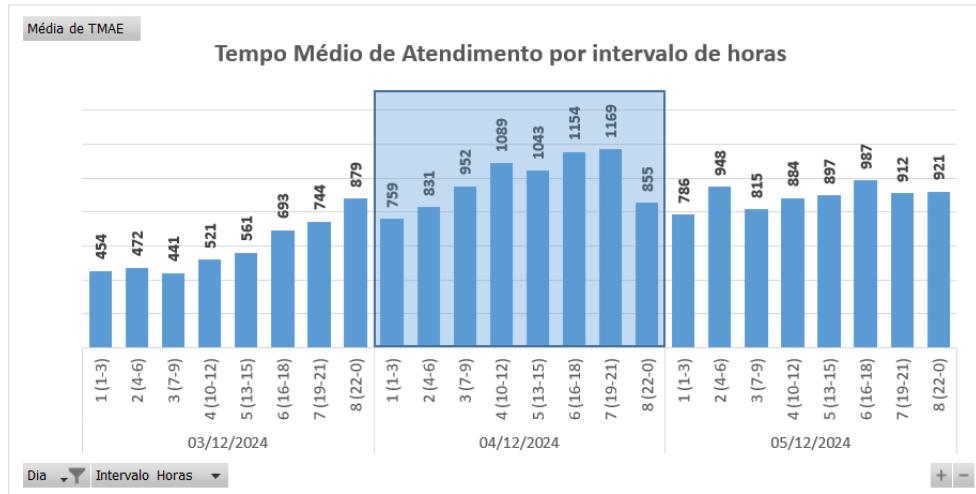


Figura 6 - O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento

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

6 Evidências do evento

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

6.1 Matérias jornalísticas

Apresenta-se abaixo diversas reportagens a respeito do evento ocorrido no período de 04 a 05 de dezembro de 2024.

METEOROLOGIA

Chove em cerca de 100 municípios entre terça (3) e quarta-feira (4); veja destaques

4 DE DEZEMBRO DE 2024 - 12:42 | #Ceará #Chuva #Fortaleza #Previsão



Em Fortaleza, o maior acumulado foi de 42,2 milímetros (FOTO: Fabiano Santos)

Choveu em, pelo menos, 104 municípios do Ceará entre as 7h desta terça (3) e as 7h de quarta-feira (4). Os acumulados parciais informados pela Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme) indicam que o maior foi de 111,2 milímetros, em Ipauim, no Ceará.

As precipitações do intervalo de 24 horas foram associadas, principalmente, ao Vórtice Ciclônico de Altos Níveis (VCAN), sistema meteorológico comum desta época e cujo posicionamento está pontualmente colaborando para formação de áreas de instabilidade e, por consequência, precipitações no Ceará.

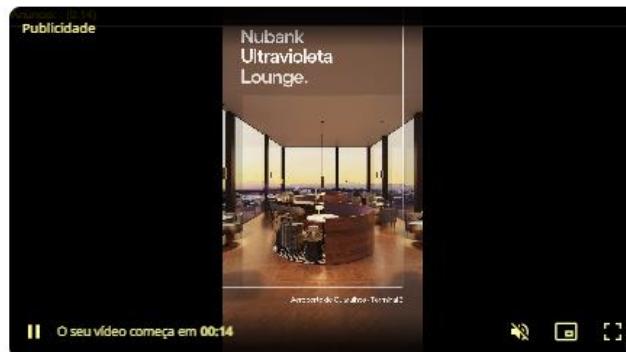
Fonte: FUNCEME

Link: <http://www.funceme.br/?p=13479>

Chuva forte alaga ruas em Fortaleza

Maior precipitação do estado foi registrada nas cidade de Ipaumirim, com 111,2 mm.

Por g1 CE
04/12/2024 08h45 · Atualizado há 2 meses



Cidades do Ceará amanheceram sob forte chuva

Fortaleza ficou com ruas alagadas em vários pontos da cidade durante a chuva forte que atingiu a capital na manhã desta quarta-feira (4).

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

Entre 20h de terça e 8h desta quarta choveu em mais de 80 municípios do Ceará. As maiores precipitações do estado foram registradas nas cidades de Ipaumirim (111,2 mm), Milhã (100 mm) e Lavras da Mangabeira (90 mm).



[Saber mais](#)

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2024/12/04/chuva-forte-alaga-ruas-em-fortaleza.ghtml>

Fortaleza tem pontos de alagamento e semáforos instáveis em manhã de chuva

CEARÁ

Cariri registra mais de 100 mm de acumulado. Ao todo, 75 municípios do Ceará apresentaram precipitações entre terça (3) e esta quarta-feira (4)

Escrito por **Carol Melo** carolina.melo@svm.com.br

04 de Dezembro de 2024 - 09:31 | Atualizado às 15:07



Legenda: Atividade pluviométrica é causada por fenômeno comum dessa época do ano, segundo a Funceme.
Foto: Davi Rocha



Fortaleza amanheceu sob chuva, nesta quarta-feira (4), e a Cidade registrou pontos de alagamento e semáforos sem funcionar. Além da Capital, 74 municípios do Estado registraram precipitações no intervalo de 24 horas, com cidade na Região do Cariri ultrapassando o acumulado de 100 milímetros no período.

NEWSLETTER

Escolha suas newsletters favoritas e mantenha-se informado

8 Minutos

As principais notícias do dia direto no seu e-mail

Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/fortaleza-tem-pontos-de-alagamento-e-semáforos-instaveis-em-manhã-de-chuva-1.3590120>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 04/12/24 às 10:12 na localidade Amontada.



Figura 8. Foto registrada no dia 04/12/24 às 05:09 na localidade Baturité.



Figura 9. Foto registrada no dia 04/12/24 às 09:42 na localidade Caucaia.



Figura 10. Foto registrada no dia 04/12/24 às 09:03 na localidade Fortaleza.



Figura 11. Foto registrada no dia 04/12/24 às 09:44 na localidade Paraipaba.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório:	ISE 55 – 12/2024 – CE	Evento:	053 – 12/2024 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss)				
					04/12/2024 00:00:00	05/12/2024 00:00:00				
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO										
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul										

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPÇÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
1.016	1.505.168	444.593	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	12	2024	15849	IGT01M6	IGT	36997071	1	3	04/12/2024 03:15	04/12/2024 10:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	56896	152,52
2	39	12	2024	15849	IGT01M7	IGT	36997071	1	3	04/12/2024 17:20	05/12/2024 01:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	282	56896	2308,01
3	39	12	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	36997693	1	3	04/12/2024 15:49	04/12/2024 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	37	21065	68,08
4	39	12	2024	15501	PBU01P3	PBU	36998123	1	3	04/12/2024 18:13	05/12/2024 01:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	154	23534	1043,09
5	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37000523	1	3	04/12/2024 13:07	04/12/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	177	32726	237,77
6	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37000523	1	3	04/12/2024 14:25	04/12/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	32726	30,78
7	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37000523	1	3	04/12/2024 16:34	04/12/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1851	32726	100,78
8	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	37001729	1	3	04/12/2024 12:12	04/12/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	56896	11,04
9	39	12	2024	15848	JCS01P3	JCS	37002223	1	3	04/12/2024 11:46	05/12/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	16	15657	398,13
10	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 07:32	04/12/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	32532	98,60
11	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 07:32	04/12/2024 13:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	32532	108,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
12	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 07:32	04/12/2024 17:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	32532	191,30
13	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 07:32	05/12/2024 10:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	32532	626,40
14	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 07:32	05/12/2024 11:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	32532	389,05
15	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 13:55	04/12/2024 17:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	32532	3,68
16	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37003669	1	3	04/12/2024 13:55	05/12/2024 10:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	32532	187,60
17	39	12	2024	16943	PDM01M1	PDM	37004095	1	3	04/12/2024 00:48	04/12/2024 12:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	263	13905	3123,71
18	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	37004821	1	3	04/12/2024 10:50	04/12/2024 23:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	54	64424	663,34
19	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	37005927	1	3	04/12/2024 19:11	05/12/2024 14:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	64424	156,68
20	39	12	2024	16565	JZN01M4	JZN	37006913	1	3	04/12/2024 07:18	04/12/2024 11:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75603	4,67
21	39	12	2024	13273	CRT01M6	CRT	37007469	1	3	04/12/2024 09:51	04/12/2024 13:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	64424	9,54
22	39	12	2024	13369	QXD01P6	QXD	37008557	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 16:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	203	44813	1729,73
23	39	12	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	37008585	1	3	04/12/2024 00:21	04/12/2024 02:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	36221	107,65
24	39	12	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	37008605	1	3	04/12/2024 00:32	04/12/2024 15:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	38	36221	552,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
25	39	12	2024	16558	JND01L5	JND	37008675	1	3	04/12/2024 00:59	04/12/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	57	56789	575,56
26	39	12	2024	13263	CCA01C2	CCA	37008689	1	3	04/12/2024 01:04	04/12/2024 03:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	68593	2,70
27	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37008717	1	3	04/12/2024 01:11	04/12/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	259	40908	3275,13
28	39	12	2024	13390	TRR01P4	TRR	37008741	1	3	04/12/2024 01:17	04/12/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23661	9,80
29	39	12	2024	13334	MSJ01M8	MSJ	37008783	1	3	04/12/2024 01:30	04/12/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	168	76962	2104,20
30	39	12	2024	13360	PGB01P4	PGB	37008791	1	3	04/12/2024 01:32	04/12/2024 03:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	376	67604	604,73
31	39	12	2024	13360	PGB01P4	PGB	37008791	1	3	04/12/2024 01:32	04/12/2024 20:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	67604	19,43
32	39	12	2024	13382	SLP01P1	SLP	37008793	1	3	04/12/2024 01:33	04/12/2024 08:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	18291	239,81
33	39	12	2024	13369	QXD01P3	QXD	37008801	1	3	04/12/2024 06:54	04/12/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	103	44813	457,21
34	39	12	2024	13251	BRT01C2	BRT	37008807	1	3	04/12/2024 01:38	04/12/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49497	8,99
35	39	12	2024	15855	CND01C1	CND	37008819	1	3	04/12/2024 07:18	04/12/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	27	34688	50,09
36	39	12	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	37008821	1	3	04/12/2024 01:44	04/12/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	77	36221	671,16
37	39	12	2024	16944	ACA01CA	ACA	37008835	1	3	04/12/2024 01:49	04/12/2024 03:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24130	1,61
38	39	12	2024	13251	BRT01C1	BRT	37008837	1	3	04/12/2024 01:50	04/12/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	180	49497	1289,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
39	39	12	2024	13251	BRT01C1	BRT	37008837	1	3	04/12/2024 01:50	04/12/2024 09:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	49497	363,23
40	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	37008859	1	3	04/12/2024 01:59	04/12/2024 04:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	197	56896	442,21
41	39	12	2024	15845	ADT01L7	ADT	37008861	1	3	04/12/2024 02:00	04/12/2024 12:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	72	40494	719,02
42	39	12	2024	15845	ADT01L7	ADT	37008861	1	3	04/12/2024 07:36	04/12/2024 12:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	40494	48,40
43	39	12	2024	15854	JAB01F2	JAB	37008889	1	3	04/12/2024 02:12	04/12/2024 16:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	40908	356,23
44	39	12	2024	15854	JAB01F2	JAB	37008889	1	3	04/12/2024 13:49	04/12/2024 16:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	117	40908	309,56
45	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	37008895	1	3	04/12/2024 02:15	04/12/2024 14:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	9	27027	110,54
46	39	12	2024	13328	MRC01M1	MRC	37008925	1	3	04/12/2024 02:26	04/12/2024 06:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	93	19971	377,30
47	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	37008953	1	3	04/12/2024 02:38	04/12/2024 09:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	310	27027	2264,89
48	39	12	2024	13248	BBL01M7	BBL	37008965	1	3	04/12/2024 02:41	04/12/2024 15:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	59	40327	780,62
49	39	12	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	37008997	1	3	04/12/2024 05:24	04/12/2024 13:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	381	76962	3256,28
50	39	12	2024	13334	MSJ01M5	MSJ	37009001	1	3	04/12/2024 02:52	05/12/2024 08:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	51	76962	1505,55
51	39	12	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	37009013	1	3	04/12/2024 14:47	05/12/2024 03:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	318	76962	4054,32

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
52	39	12	2024	16944	ACA01C1	ACA	37009025	1	3	04/12/2024 03:02	04/12/2024 08:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	24130	26,41
53	39	12	2024	15854	JAB01F9	JAB	37009027	1	3	04/12/2024 03:02	05/12/2024 09:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	40908	121,01
54	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37009041	1	3	04/12/2024 03:06	04/12/2024 05:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	243	30597	520,02
55	39	12	2024	13390	TRR01P4	TRR	37009043	1	3	04/12/2024 03:06	04/12/2024 12:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	23661	150,32
56	39	12	2024	16944	ACA01C1	ACA	37009063	1	3	04/12/2024 03:11	04/12/2024 05:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	24130	33,09
57	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37009075	1	3	04/12/2024 03:13	04/12/2024 08:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	23	24130	109,96
58	39	12	2024	13245	BXD01L1	BXD	37009151	1	3	04/12/2024 03:26	04/12/2024 10:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	359	15409	2605,64
59	39	12	2024	13245	BXD01L1	BXD	37009151	1	3	04/12/2024 03:26	04/12/2024 16:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	15409	240,98
60	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37009161	1	3	04/12/2024 03:27	04/12/2024 12:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	8	32532	73,89
61	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37009161	1	3	04/12/2024 08:36	04/12/2024 12:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	237	32532	971,70
62	39	12	2024	13385	TAP01F7	TAP	37009173	1	3	04/12/2024 03:28	04/12/2024 16:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	42478	187,85
63	39	12	2024	13334	MSJ01M5	MSJ	37009175	1	3	04/12/2024 03:28	04/12/2024 05:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	76962	2,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
64	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37009203	1	3	04/12/2024 03:31	04/12/2024 12:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	33	23545	285,47
65	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37009229	1	3	04/12/2024 03:37	04/12/2024 09:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	174	24130	944,67
66	39	12	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	37009241	1	3	04/12/2024 03:38	04/12/2024 10:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	36221	14,06
67	39	12	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	37009301	1	3	04/12/2024 03:48	04/12/2024 08:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	78	33467	391,78
68	39	12	2024	15849	IGT01M5	IGT	37009307	1	3	04/12/2024 03:49	04/12/2024 10:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	36	56896	243,30
69	39	12	2024	13315	JGA01N3	JGA	37009345	1	3	04/12/2024 03:59	04/12/2024 21:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	14176	188,37
70	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37009351	1	3	04/12/2024 04:00	04/12/2024 12:51	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24130	8,85
71	39	12	2024	13282	DID01F5	DID	37009405	1	3	04/12/2024 04:14	05/12/2024 20:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	647	57870	25976,51
72	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37009473	1	3	04/12/2024 04:31	05/12/2024 10:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	43	61785	1302,91
73	39	12	2024	15537	MCB01M2	MCB	37009479	1	3	04/12/2024 04:33	04/12/2024 08:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	26124	195,56
74	39	12	2024	13236	AGF01S5	AGF	37009507	1	3	04/12/2024 04:40	05/12/2024 19:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	55963	272,25
75	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37009519	1	3	04/12/2024 04:43	04/12/2024 06:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24130	1,76
76	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37009521	1	3	04/12/2024 04:43	04/12/2024 08:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	71	61785	232,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
77	39	12	2024	13263	CCA01C6	CCA	37009525	1	3	04/12/2024 06:58	04/12/2024 11:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1124	68593	5363,35
78	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37009533	1	3	04/12/2024 03:17	04/12/2024 19:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	30597	496,26
79	39	12	2024	13334	MSJ01M7	MSJ	37009535	1	3	04/12/2024 04:44	04/12/2024 16:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	76962	11,81
80	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37009555	1	3	04/12/2024 03:29	04/12/2024 11:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	261	30597	2174,27
81	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37009555	1	3	04/12/2024 11:26	04/12/2024 11:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2307	30597	865,13
82	39	12	2024	13255	BMS01S9	BMS	37009583	1	3	04/12/2024 08:14	04/12/2024 15:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	382	107095	2763,03
83	39	12	2024	13236	AGF01S5	AGF	37009587	1	3	04/12/2024 04:55	05/12/2024 11:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	44	55963	1360,00
84	39	12	2024	16949	PAR01C4	PAR	37009589	1	3	04/12/2024 04:56	04/12/2024 17:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	63	16538	763,63
85	39	12	2024	13353	ORS01M4	ORS	37009611	1	3	04/12/2024 05:02	04/12/2024 13:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	150	10135	1216,17
86	39	12	2024	13353	ORS01M4	ORS	37009611	1	3	04/12/2024 10:00	04/12/2024 13:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	42	10135	132,29
87	39	12	2024	13334	MSJ01M5	MSJ	37009617	1	3	04/12/2024 05:46	06/12/2024 23:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	76962	329,78
88	39	12	2024	15844	SQT01F2	SQT	37009663	1	3	04/12/2024 05:13	04/12/2024 08:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	79	12666	259,14
89	39	12	2024	15844	SQT01F2	SQT	37009663	1	3	04/12/2024 05:13	04/12/2024 08:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	12666	10,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
90	39	12	2024	15501	PBU01P4	PBU	37009665	1	3	04/12/2024 05:13	04/12/2024 14:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	23534	18,19
91	39	12	2024	15501	PBU01P4	PBU	37009665	1	3	04/12/2024 05:13	04/12/2024 14:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23534	9,15
92	39	12	2024	13273	CRT01M1	CRT	37009667	1	3	04/12/2024 05:13	04/12/2024 08:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	64424	3,70
93	39	12	2024	13264	CDO01M1	CDO	37009671	1	3	04/12/2024 05:14	04/12/2024 08:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	10849	105,06
94	39	12	2024	13255	BMS01S9	BMS	37009693	1	3	04/12/2024 05:18	04/12/2024 18:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	181	107095	2373,36
95	39	12	2024	13251	BRT01C4	BRT	37009717	1	3	04/12/2024 05:23	04/12/2024 08:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	227	49497	620,03
96	39	12	2024	16944	ACA01CA	ACA	37009725	1	3	04/12/2024 05:23	04/12/2024 16:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24130	11,44
97	39	12	2024	13252	BBR01I2	BBR	37009761	1	3	04/12/2024 05:25	04/12/2024 08:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	175	26020	516,06
98	39	12	2024	13260	CRC01C3	CRC	37009777	1	3	04/12/2024 05:27	04/12/2024 17:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	16907	157,82
99	39	12	2024	15853	PRB01P5	PRB	37009793	1	3	04/12/2024 07:57	05/12/2024 19:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	36221	1279,47
100	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37009855	1	3	04/12/2024 05:38	04/12/2024 14:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	143	24130	1312,14
101	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37009855	1	3	04/12/2024 05:38	04/12/2024 15:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24130	9,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
102	39	12	2024	13374	RSU01N4	RSU	37009857	1	3	04/12/2024 05:39	04/12/2024 12:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	82	34826	597,55
103	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	37009879	1	3	04/12/2024 10:45	04/12/2024 12:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	15301	2,06
104	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	37009881	1	3	04/12/2024 05:41	04/12/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	116	56896	655,56
105	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	37009891	1	3	04/12/2024 05:42	04/12/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	23661	525,81
106	39	12	2024	13263	CCA01C9	CCA	37009895	1	3	04/12/2024 05:42	05/12/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	68593	333,48
107	39	12	2024	16945	CSL01C8	CSL	37009901	1	3	04/12/2024 05:43	05/12/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	340	32726	6341,94
108	39	12	2024	16945	CSL01C8	CSL	37009901	1	3	04/12/2024 05:43	05/12/2024 00:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	87	32726	1664,84
109	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37009905	1	3	04/12/2024 05:25	04/12/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1213	30005	6574,80
110	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37009905	1	3	04/12/2024 05:25	04/12/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	43	30005	279,25
111	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37009905	1	3	04/12/2024 05:25	04/12/2024 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	31	30005	334,31
112	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37009905	1	3	04/12/2024 11:51	04/12/2024 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	30005	87,04
113	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37009905	1	3	04/12/2024 17:09	04/12/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1213	30005	260,46
114	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37009911	1	3	04/12/2024 03:37	04/12/2024 08:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	62	30597	319,32
115	39	12	2024	13258	CPS01L4	CPS	37009919	1	3	04/12/2024 05:46	04/12/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	21120	24,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
116	39	12	2024	13322	LMN01N7	LMN	37009933	1	3	04/12/2024 05:47	05/12/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	45111	330,75
117	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	37009945	1	3	04/12/2024 09:38	04/12/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	10282	393,77
118	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	37009991	1	3	04/12/2024 05:52	05/12/2024 12:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	21107	2496,15
119	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37009993	1	3	04/12/2024 05:52	04/12/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	22411	27,57
120	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37010009	1	3	04/12/2024 05:53	04/12/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	19502	8,74
121	39	12	2024	15502	TAA01Y2	TAA	37010011	1	3	04/12/2024 06:19	04/12/2024 08:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	29771	4,14
122	39	12	2024	16565	JZN01M5	JZN	37010021	1	3	04/12/2024 05:54	04/12/2024 14:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	79	75603	673,08
123	39	12	2024	15846	MGY01Y7	MGY	37010089	1	3	04/12/2024 06:02	05/12/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36256	35,20
124	39	12	2024	13382	SLP01P2	SLP	37010115	1	3	04/12/2024 06:04	04/12/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	18291	290,37
125	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	37010129	1	3	04/12/2024 06:05	04/12/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	15301	62,88
126	39	12	2024	15854	JAB01F4	JAB	37010133	1	3	04/12/2024 06:05	04/12/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	50	40908	663,89
127	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37010143	1	3	04/12/2024 06:07	04/12/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	23545	38,31
128	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37010143	1	3	04/12/2024 06:07	04/12/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	23545	52,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
129	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37010149	1	3	04/12/2024 05:26	04/12/2024 13:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	21107	22,97
130	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37010149	1	3	04/12/2024 13:05	05/12/2024 19:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	21107	89,74
131	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37010149	1	3	05/12/2024 13:55	05/12/2024 19:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	21107	96,49
132	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	37010151	1	3	04/12/2024 06:09	05/12/2024 12:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	34826	59,97
133	39	12	2024	13297	IDP01I4	IDP	37010193	1	3	04/12/2024 06:12	04/12/2024 12:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	12675	421,04
134	39	12	2024	15852	MBC01P3	MBC	37010215	1	3	04/12/2024 06:13	04/12/2024 10:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	22411	39,26
135	39	12	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	37010245	1	3	04/12/2024 00:57	04/12/2024 16:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	42212	63,92
136	39	12	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	37010245	1	3	04/12/2024 09:40	04/12/2024 16:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	223	42212	1620,47
137	39	12	2024	13346	MCP01M1	MCP	37010247	1	3	04/12/2024 06:15	04/12/2024 14:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	20945	252,52
138	39	12	2024	15854	JAB01FA	JAB	37010273	1	3	04/12/2024 06:11	04/12/2024 11:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	318	40908	1756,07
139	39	12	2024	13242	ART01N3	ART	37010277	1	3	04/12/2024 06:17	05/12/2024 10:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	38444	341,03
140	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	37010317	1	3	04/12/2024 06:20	05/12/2024 12:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22624	30,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
141	39	12	2024	15502	TAA01Y2	TAA	37010353	1	3	04/12/2024 06:23	04/12/2024 16:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	29771	60,65
142	39	12	2024	16565	JZN01M8	JZN	37010363	1	3	04/12/2024 12:39	05/12/2024 15:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	75603	729,82
143	39	12	2024	16565	JZN01M8	JZN	37010363	1	3	04/12/2024 12:39	05/12/2024 16:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	75603	360,91
144	39	12	2024	16565	JZN01M8	JZN	37010363	1	3	05/12/2024 15:41	05/12/2024 16:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	83	75603	60,73
145	39	12	2024	13236	AGF01S4	AGF	37010383	1	3	04/12/2024 06:26	04/12/2024 20:51	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	55963	288,24
146	39	12	2024	13235	VCS01C5	VCS	37010387	1	3	04/12/2024 06:26	04/12/2024 10:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	20529	7,43
147	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37010389	1	3	04/12/2024 06:26	04/12/2024 11:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	200	21278	1036,44
148	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37010389	1	3	04/12/2024 06:26	04/12/2024 13:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	21278	208,46
149	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37010389	1	3	04/12/2024 11:37	04/12/2024 13:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	21278	9,33
150	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37010389	1	3	04/12/2024 13:10	04/12/2024 13:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	200	21278	140,72
151	39	12	2024	13374	RSU01N2	RSU	37010391	1	3	04/12/2024 06:26	04/12/2024 21:51	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	108	34826	1663,95
152	39	12	2024	13322	LMN01N7	LMN	37010393	1	3	04/12/2024 06:26	05/12/2024 07:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	45111	376,19
153	39	12	2024	13382	SLP01P2	SLP	37010407	1	3	04/12/2024 14:58	04/12/2024 18:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	34	18291	123,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
154	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37010423	1	3	04/12/2024 06:28	04/12/2024 13:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24130	7,05
155	39	12	2024	13250	BFG01N3	BFG	37010469	1	3	04/12/2024 06:28	05/12/2024 15:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	20287	892,36
156	39	12	2024	13251	BRT01C5	BRT	37010491	1	3	04/12/2024 06:30	04/12/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	115	49497	1091,32
157	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	37010519	1	3	04/12/2024 06:32	04/12/2024 10:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	27027	71,70
158	39	12	2024	16564	ARU01Y2	ARU	37010527	1	3	04/12/2024 06:32	04/12/2024 08:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27849	6,62
159	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	37010547	1	3	04/12/2024 06:33	04/12/2024 18:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	15409	11,65
160	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37010549	1	3	04/12/2024 12:44	04/12/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	50	40908	61,49
161	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37010549	1	3	04/12/2024 12:44	04/12/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	509	40908	625,93
162	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37010549	1	3	04/12/2024 12:45	04/12/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	704	40908	859,86
163	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37010549	1	3	04/12/2024 12:45	04/12/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	40908	31,46
164	39	12	2024	13305	ITE01I3	ITE	37010573	1	3	04/12/2024 06:35	04/12/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	35951	27,94
165	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37010647	1	3	04/12/2024 06:40	04/12/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	195	19502	701,84
166	39	12	2024	13240	APR01P3	APR	37010671	1	3	04/12/2024 06:41	04/12/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	13131	32,33
167	39	12	2024	13240	APR01P3	APR	37010685	1	3	04/12/2024 06:42	04/12/2024 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	13131	13,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
168	39	12	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	37010687	1	3	04/12/2024 08:09	04/12/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	42212	84,67
169	39	12	2024	13251	BRT01C4	BRT	37010709	1	3	04/12/2024 06:44	04/12/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	31	49497	183,68
170	39	12	2024	15537	MCB01M4	MCB	37010719	1	3	04/12/2024 06:45	04/12/2024 09:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	5	26124	13,31
171	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37010735	1	3	04/12/2024 06:45	04/12/2024 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	38444	114,47
172	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37010735	1	3	04/12/2024 06:45	04/12/2024 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38444	25,10
173	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37010735	1	3	04/12/2024 17:10	04/12/2024 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	54	38444	115,71
174	39	12	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	37010773	1	3	04/12/2024 06:48	06/12/2024 10:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	49	36221	2548,57
175	39	12	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	37010773	1	3	06/12/2024 15:31	07/12/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	49	36221	481,83
176	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	37010861	1	3	04/12/2024 06:20	04/12/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	67	23545	872,45
177	39	12	2024	13353	ORS01M1	ORS	37010863	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	10135	27,70
178	39	12	2024	13353	ORS01M1	ORS	37010863	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	10135	172,54
179	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	37010871	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	122	26020	750,06
180	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	37010871	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	26020	13,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
181	39	12	2024	13234	ACR01P3	ACR	37010887	1	3	04/12/2024 06:52	04/12/2024 22:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	27228	459,53
182	39	12	2024	13273	CRT01M1	CRT	37010889	1	3	04/12/2024 06:52	06/12/2024 09:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	55	64424	2786,03
183	39	12	2024	16560	ARR01L2	ARR	37010939	1	3	04/12/2024 06:54	04/12/2024 10:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	17031	80,12
184	39	12	2024	13297	IDP01I1	IDP	37010943	1	3	04/12/2024 06:56	04/12/2024 11:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	12675	87,49
185	39	12	2024	13343	MNV01M1	MNV	37010949	1	3	04/12/2024 06:55	04/12/2024 23:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	32532	150,47
186	39	12	2024	13394	UMR01M3	UMR	37010967	1	3	04/12/2024 06:56	05/12/2024 09:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	19502	523,68
187	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37010969	1	3	04/12/2024 06:57	04/12/2024 12:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	30597	166,71
188	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37010969	1	3	04/12/2024 06:57	04/12/2024 13:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	30597	64,66
189	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37010969	1	3	04/12/2024 12:20	04/12/2024 13:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	30597	2,18
190	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	37010979	1	3	04/12/2024 06:54	04/12/2024 08:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	32726	20,85
191	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	37010991	1	3	04/12/2024 06:58	04/12/2024 10:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	19904	15,88
192	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	37011013	1	3	04/12/2024 06:59	04/12/2024 15:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	41	23545	355,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
193	39	12	2024	15504	INH0117	INH	37011031	1	3	04/12/2024 07:00	04/12/2024 08:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	50327	24,63
194	39	12	2024	13251	BRT01C3	BRT	37011053	1	3	04/12/2024 07:01	04/12/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	287	49497	1141,70
195	39	12	2024	13260	CRC01C2	CRC	37011085	1	3	04/12/2024 07:03	04/12/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	8	16907	44,20
196	39	12	2024	13252	BBR01I4	BBR	37011101	1	3	04/12/2024 07:03	04/12/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	30	26020	413,73
197	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37011155	1	3	04/12/2024 07:03	04/12/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	24130	22,64
198	39	12	2024	15849	IGT01M1	IGT	37011219	1	3	04/12/2024 07:08	04/12/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	56896	3,36
199	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	37011231	1	3	04/12/2024 07:09	04/12/2024 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	72	21107	779,56
200	39	12	2024	15500	IBP01I1	IBP	37011235	1	3	04/12/2024 07:09	04/12/2024 08:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	25910	39,12
201	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37011239	1	3	04/12/2024 07:09	06/12/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	38444	979,59
202	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	37011267	1	3	04/12/2024 07:10	04/12/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	106	33467	572,37
203	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	37011285	1	3	04/12/2024 16:42	05/12/2024 20:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	51592	54,60
204	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	37011295	1	3	04/12/2024 07:11	04/12/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	17824	33,22
205	39	12	2024	15848	JCS01P1	JCS	37011309	1	3	04/12/2024 05:45	04/12/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	15657	273,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
206	39	12	2024	15856	QXB01N4	QXB	37011365	1	3	04/12/2024 07:14	04/12/2024 09:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29652	19,41
207	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	37011371	1	3	04/12/2024 07:14	04/12/2024 10:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	15724	72,19
208	39	12	2024	13304	ITC01I4	ITC	37011385	1	3	04/12/2024 07:15	05/12/2024 01:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	10282	220,56
209	39	12	2024	15856	QXB01N6	QXB	37011391	1	3	04/12/2024 07:15	04/12/2024 12:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	62	29652	325,24
210	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37011443	1	3	04/12/2024 07:16	04/12/2024 15:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	22411	240,41
211	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37011443	1	3	04/12/2024 07:16	04/12/2024 15:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	22411	426,31
212	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37011443	1	3	04/12/2024 07:16	04/12/2024 15:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22411	8,59
213	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37011443	1	3	04/12/2024 07:16	04/12/2024 15:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	343	22411	2878,15
214	39	12	2024	13235	VCS01C5	VCS	37011513	1	3	04/12/2024 07:19	04/12/2024 09:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	7	20529	18,64
215	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37011517	1	3	04/12/2024 07:19	04/12/2024 10:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	23545	18,52
216	39	12	2024	13264	CDO01M1	CDO	37011559	1	3	04/12/2024 07:22	04/12/2024 13:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	10849	5,63
217	39	12	2024	13264	CDO01M1	CDO	37011559	1	3	04/12/2024 10:40	04/12/2024 13:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	10849	65,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
218	39	12	2024	16568	ACP01C3	ACP	37011563	1	3	04/12/2024 07:22	04/12/2024 20:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	30954	252,94
219	39	12	2024	13382	SLP01P1	SLP	37011601	1	3	04/12/2024 07:24	04/12/2024 13:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18291	6,12
220	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37011609	1	3	04/12/2024 05:46	04/12/2024 07:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	32532	3,53
221	39	12	2024	16560	ARR01L3	ARR	37011643	1	3	04/12/2024 07:25	04/12/2024 12:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	17031	158,65
222	39	12	2024	15850	SNP01N5	SNP	37011657	1	3	04/12/2024 07:26	04/12/2024 10:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26788	2,95
223	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	37011661	1	3	04/12/2024 07:26	04/12/2024 16:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	105	21107	960,46
224	39	12	2024	13273	CRT01M7	CRT	37011667	1	3	04/12/2024 07:26	04/12/2024 16:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	64424	338,05
225	39	12	2024	13255	BMS01S3	BMS	37011671	1	3	04/12/2024 07:26	04/12/2024 21:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	107095	153,78
226	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37011679	1	3	04/12/2024 07:26	05/12/2024 02:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	102517	95,34
227	39	12	2024	16565	JZN01M7	JZN	37011683	1	3	04/12/2024 07:27	06/12/2024 10:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	75603	257,33
228	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	37011727	1	3	04/12/2024 07:28	04/12/2024 10:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	27765	62,21
229	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37011737	1	3	04/12/2024 07:29	04/12/2024 15:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	22411	65,56
230	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	37011739	1	3	04/12/2024 07:29	05/12/2024 10:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	48	34826	1296,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
231	39	12	2024	16565	JZN01M4	JZN	37011747	1	3	04/12/2024 07:29	04/12/2024 15:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	75603	551,00
232	39	12	2024	15849	IGT01M3	IGT	37011755	1	3	04/12/2024 07:29	04/12/2024 14:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	56896	199,76
233	39	12	2024	15850	SNP01N2	SNP	37011757	1	3	04/12/2024 07:30	04/12/2024 11:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	120	26788	422,50
234	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	37011797	1	3	04/12/2024 05:09	04/12/2024 17:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	88	16538	1106,99
235	39	12	2024	13251	BRT01C6	BRT	37011845	1	3	04/12/2024 07:29	04/12/2024 19:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	49497	12,49
236	39	12	2024	13334	MSJ01M4	MSJ	37011881	1	3	04/12/2024 07:34	04/12/2024 22:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	76962	890,49
237	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	37011907	1	3	04/12/2024 07:35	04/12/2024 17:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	32	15724	304,12
238	39	12	2024	16568	ACP01C3	ACP	37012133	1	3	04/12/2024 07:40	04/12/2024 12:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	30954	4,54
239	39	12	2024	16565	JZN01M7	JZN	37012177	1	3	04/12/2024 07:41	04/12/2024 14:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75603	7,12
240	39	12	2024	13244	ARP01M2	ARP	37012251	1	3	04/12/2024 07:41	05/12/2024 15:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	12414	470,05
241	39	12	2024	13263	CCA01C5	CCA	37012269	1	3	04/12/2024 07:41	04/12/2024 22:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	187	68593	2799,55
242	39	12	2024	16949	PAR01C2	PAR	37012369	1	3	04/12/2024 07:42	05/12/2024 11:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	16538	56,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
243	39	12	2024	15846	MGY01Y7	MGY	37012489	1	3	04/12/2024 07:43	04/12/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	36256	153,63
244	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	37012855	1	3	04/12/2024 07:47	05/12/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	15301	461,12
245	39	12	2024	13340	MTB01S2	MTB	37012873	1	3	04/12/2024 07:47	04/12/2024 09:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	17824	12,88
246	39	12	2024	13305	ITE01I1	ITE	37012979	1	3	04/12/2024 07:48	05/12/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	35951	83,46
247	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37013109	1	3	04/12/2024 07:51	04/12/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	45	32726	319,39
248	39	12	2024	16558	JND01L5	JND	37013129	1	3	04/12/2024 07:51	05/12/2024 12:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	168	56789	4816,42
249	39	12	2024	16558	JND01L5	JND	37013129	1	3	04/12/2024 07:51	05/12/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	71	56789	2233,92
250	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37013143	1	3	04/12/2024 07:51	04/12/2024 12:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21107	4,91
251	39	12	2024	13249	BCR01C2	BCR	37013155	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	146	102517	816,22
252	39	12	2024	13360	PGB01P6	PGB	37013413	1	3	04/12/2024 07:54	04/12/2024 08:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	153	67604	112,37
253	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37013447	1	3	04/12/2024 07:09	05/12/2024 10:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	23545	1602,41
254	39	12	2024	13253	BVG01P1	BVG	37013565	1	3	04/12/2024 07:57	04/12/2024 10:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	23311	11,60
255	39	12	2024	13242	ART01N2	ART	37013587	1	3	04/12/2024 10:53	04/12/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	354	38444	1295,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
256	39	12	2024	13356	PAP01F3	PAP	37013625	1	3	04/12/2024 07:11	04/12/2024 19:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	85	51592	1038,96
257	39	12	2024	15502	TAA01Y1	TAA	37013755	1	3	04/12/2024 08:00	04/12/2024 12:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	29771	4,91
258	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37013789	1	3	04/12/2024 08:00	04/12/2024 11:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	39158	2,99
259	39	12	2024	16944	ACA01C4	ACA	37013903	1	3	04/12/2024 08:02	04/12/2024 11:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24130	3,95
260	39	12	2024	13291	ICH01I5	ICH	37014059	1	3	04/12/2024 08:05	04/12/2024 18:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	27765	248,19
261	39	12	2024	16949	PAR01C6	PAR	37014107	1	3	04/12/2024 13:59	06/12/2024 00:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	31	16538	1073,39
262	39	12	2024	16944	ACA01C4	ACA	37014115	1	3	04/12/2024 08:06	04/12/2024 14:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	24130	23,63
263	39	12	2024	15854	JAB01F9	JAB	37014153	1	3	04/12/2024 08:07	04/12/2024 23:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	40908	136,42
264	39	12	2024	13263	CCA01C9	CCA	37014175	1	3	04/12/2024 08:08	05/12/2024 11:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	80	68593	2170,93
265	39	12	2024	13387	TNG01S6	TNG	37014177	1	3	04/12/2024 08:08	04/12/2024 11:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	118	39158	407,43
266	39	12	2024	13249	BCR01C4	BCR	37014207	1	3	04/12/2024 08:08	04/12/2024 14:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	41	102517	269,89
267	39	12	2024	13260	CRC01C1	CRC	37014263	1	3	04/12/2024 08:09	04/12/2024 10:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	16907	31,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
268	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	37014353	1	3	04/12/2024 08:12	05/12/2024 14:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	27228	1256,05
269	39	12	2024	16565	JZN01M9	JZN	37014357	1	3	04/12/2024 08:11	04/12/2024 16:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75603	8,53
270	39	12	2024	13375	SLC01S5	SLC	37014407	1	3	04/12/2024 08:13	06/12/2024 13:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	22624	1065,59
271	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37014439	1	3	04/12/2024 08:13	04/12/2024 09:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22411	1,52
272	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37014493	1	3	04/12/2024 08:14	04/12/2024 14:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	24130	6,52
273	39	12	2024	13255	BMS01S1	BMS	37014497	1	3	04/12/2024 06:47	04/12/2024 16:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	113	107095	1151,03
274	39	12	2024	15537	MCB01M3	MCB	37014531	1	3	04/12/2024 08:15	04/12/2024 11:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26124	3,43
275	39	12	2024	13365	PCI01C3	PCI	37014541	1	3	04/12/2024 08:15	05/12/2024 21:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	70006	37,31
276	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37014555	1	3	04/12/2024 08:16	04/12/2024 10:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	24091	143,52
277	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37014555	1	3	04/12/2024 08:16	04/12/2024 10:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	24091	24,73
278	39	12	2024	13249	BCR01C9	BCR	37014567	1	3	04/12/2024 08:16	04/12/2024 22:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	102517	288,04
279	39	12	2024	13263	CCA01C5	CCA	37014649	1	3	04/12/2024 08:18	04/12/2024 23:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	68593	76,01
280	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	37014747	1	3	04/12/2024 08:20	04/12/2024 21:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	65376	190,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
281	39	12	2024	15856	QXB01N5	QXB	37014779	1	3	04/12/2024 08:22	05/12/2024 09:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	29652	728,29
282	39	12	2024	13263	CMB01L5	CMB	37014791	1	3	04/12/2024 08:23	05/12/2024 00:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	25	68593	401,60
283	39	12	2024	13317	JMA01M5	JMA	37014813	1	3	04/12/2024 08:24	04/12/2024 20:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	97293	98,38
284	39	12	2024	13346	MCP01M5	MCP	37014893	1	3	04/12/2024 08:26	05/12/2024 01:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	51	20945	861,23
285	39	12	2024	13254	BJD01L4	BJD	37014937	1	3	04/12/2024 08:27	04/12/2024 22:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	81	61785	1116,36
286	39	12	2024	13263	CCA01C3	CCA	37014969	1	3	04/12/2024 08:28	05/12/2024 05:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	273	68593	5650,65
287	39	12	2024	13263	CCA01C3	CCA	37014969	1	3	05/12/2024 06:42	05/12/2024 15:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	273	68593	2379,65
288	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37014987	1	3	04/12/2024 07:39	04/12/2024 21:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	337	102517	4604,36
289	39	12	2024	15846	MGY01F7	MGY	37014993	1	3	04/12/2024 08:28	05/12/2024 11:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	36256	325,47
290	39	12	2024	15845	ADT01L6	ADT	37015055	1	3	04/12/2024 08:31	04/12/2024 11:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	40494	255,76
291	39	12	2024	13245	BXD01L1	BXD	37015361	1	3	04/12/2024 08:34	05/12/2024 13:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15409	28,72
292	39	12	2024	13375	SLC01S6	SLC	37015439	1	3	04/12/2024 08:36	05/12/2024 12:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	22624	609,51
293	39	12	2024	15853	AQZ01L6	AQZ	37015539	1	3	04/12/2024 08:33	04/12/2024 21:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	36221	13,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
294	39	12	2024	13253	BVG01P1	BVG	37015559	1	3	04/12/2024 08:38	04/12/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	308	23311	738,34
295	39	12	2024	13360	PGB01P6	PGB	37015705	1	3	04/12/2024 08:42	05/12/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	67604	639,33
296	39	12	2024	13369	QXD01P1	QXD	37015723	1	3	04/12/2024 08:43	04/12/2024 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	44813	27,74
297	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	37015789	1	3	04/12/2024 12:01	04/12/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	75	26020	486,04
298	39	12	2024	13263	CCA01C9	CCA	37015827	1	3	04/12/2024 08:45	05/12/2024 03:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	208	68593	3858,00
299	39	12	2024	13367	PSK01M4	PSK	37015859	1	3	04/12/2024 08:46	04/12/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	65376	10,22
300	39	12	2024	13369	QXD01P3	QXD	37015887	1	3	04/12/2024 08:47	04/12/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	44813	3,28
301	39	12	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	37015939	1	3	04/12/2024 08:48	04/12/2024 20:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21065	11,75
302	39	12	2024	13255	BMS01S4	BMS	37015965	1	3	04/12/2024 08:48	04/12/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	107095	195,17
303	39	12	2024	13263	CCA01C3	CCA	37015975	1	3	04/12/2024 08:49	04/12/2024 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	68593	198,89
304	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37016053	1	3	04/12/2024 06:49	05/12/2024 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	30597	195,63
305	39	12	2024	13365	PCI01C3	PCI	37016065	1	3	04/12/2024 08:51	05/12/2024 14:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	70006	178,17
306	39	12	2024	13236	AGF01I6	AGF	37016179	1	3	04/12/2024 08:50	06/12/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	55963	54,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
307	39	12	2024	13255	BMS01S2	BMS	37016241	1	3	04/12/2024 08:54	05/12/2024 11:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	201	107095	5441,29
308	39	12	2024	13263	CCA01C6	CCA	37016345	1	3	04/12/2024 08:57	04/12/2024 21:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	68593	856,80
309	39	12	2024	13263	CCA01C6	CCA	37016345	1	3	04/12/2024 08:57	04/12/2024 23:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	68593	1174,17
310	39	12	2024	13343	MNV01M4	MNV	37016413	1	3	04/12/2024 08:58	04/12/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	32532	207,30
311	39	12	2024	16565	JZN01M8	JZN	37016447	1	3	04/12/2024 08:59	06/12/2024 08:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	15	75603	717,33
312	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37016489	1	3	04/12/2024 09:00	04/12/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	78	39158	155,44
313	39	12	2024	13343	MNV01M6	MNV	37016587	1	3	04/12/2024 09:02	05/12/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	32532	4129,71
314	39	12	2024	13330	MSP01P1	MSP	37016657	1	3	04/12/2024 09:04	05/12/2024 10:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	8	32846	201,51
315	39	12	2024	13365	PCI01C2	PCI	37016663	1	3	04/12/2024 09:04	04/12/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	200	70006	2137,39
316	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37016709	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	6	19502	48,09
317	39	12	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	37016711	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 16:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	42212	21,40
318	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37016713	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	30597	235,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
319	39	12	2024	15846	MGY01F4	MGY	37016721	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 18:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	36256	66,59
320	39	12	2024	13255	BMS01S7	BMS	37016725	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	120	107095	702,30
321	39	12	2024	13263	CCA01C8	CCA	37016749	1	3	04/12/2024 09:06	05/12/2024 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	38	68593	982,08
322	39	12	2024	13252	BBR01I5	BBR	37016769	1	3	04/12/2024 09:06	06/12/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	60	26020	2388,05
323	39	12	2024	13254	BJD01L4	BJD	37016789	1	3	04/12/2024 09:07	05/12/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	31	61785	818,78
324	39	12	2024	13360	PGB01P5	PGB	37016791	1	3	04/12/2024 09:07	05/12/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	67604	25,77
325	39	12	2024	13346	MCP01M5	MCP	37016835	1	3	04/12/2024 18:46	05/12/2024 21:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	108	20945	2853,54
326	39	12	2024	13255	BMS01S7	BMS	37016867	1	3	04/12/2024 08:49	04/12/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	274	107095	820,93
327	39	12	2024	13255	BMS01S7	BMS	37016867	1	3	04/12/2024 08:49	04/12/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	107095	3,35
328	39	12	2024	13255	BMS01S1	BMS	37016923	1	3	04/12/2024 09:11	06/12/2024 12:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	107095	51,43
329	39	12	2024	13273	CRT01M6	CRT	37016973	1	3	04/12/2024 09:13	04/12/2024 12:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	64424	3,71
330	39	12	2024	13374	RSU01N2	RSU	37016977	1	3	04/12/2024 09:13	04/12/2024 21:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	34826	425,67
331	39	12	2024	16945	CSL01C8	CSL	37016987	1	3	04/12/2024 09:13	05/12/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	32726	1062,36
332	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	37017075	1	3	04/12/2024 09:16	04/12/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	56896	21,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
333	39	12	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	37017095	1	3	04/12/2024 09:16	04/12/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42212	5,72
334	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37017097	1	3	04/12/2024 09:17	05/12/2024 00:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	38444	451,33
335	39	12	2024	16945	CSL01C3	CSL	37017121	1	3	04/12/2024 07:36	04/12/2024 19:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	195	32726	2327,00
336	39	12	2024	13385	TAP01F2	TAP	37017187	1	3	04/12/2024 09:14	04/12/2024 22:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	42478	13,73
337	39	12	2024	13360	PGB01P6	PGB	37017193	1	3	04/12/2024 08:38	04/12/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2030	67604	11156,54
338	39	12	2024	13360	PGB01P6	PGB	37017193	1	3	04/12/2024 14:03	04/12/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	67604	1,65
339	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37017197	1	3	04/12/2024 09:18	04/12/2024 19:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	203	61785	2055,83
340	39	12	2024	13251	BRT01C6	BRT	37017233	1	3	04/12/2024 09:19	05/12/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49497	24,74
341	39	12	2024	13369	QXD01P3	QXD	37017243	1	3	04/12/2024 09:20	04/12/2024 14:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	106	44813	522,67
342	39	12	2024	13252	BBR01I4	BBR	37017321	1	3	04/12/2024 09:21	05/12/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	26020	281,35
343	39	12	2024	13334	MSJ01M6	MSJ	37017347	1	3	04/12/2024 09:22	04/12/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	76962	88,08
344	39	12	2024	15849	IGT01M5	IGT	37017415	1	3	04/12/2024 09:23	04/12/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	56896	6,60
345	39	12	2024	13255	BMS01S1	BMS	37017449	1	3	04/12/2024 09:24	05/12/2024 04:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	107095	55,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
346	39	12	2024	15856	QXB01N7	QXB	37017457	1	3	04/12/2024 09:25	05/12/2024 07:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	29652	484,71
347	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	37017469	1	3	04/12/2024 09:25	04/12/2024 23:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	16538	254,79
348	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37017479	1	3	04/12/2024 18:10	06/12/2024 16:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	30597	280,32
349	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	37017503	1	3	04/12/2024 09:26	04/12/2024 15:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	277	32726	1665,46
350	39	12	2024	16948	PCU01L5	PCU	37017519	1	3	04/12/2024 09:26	04/12/2024 22:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	136	17617	1778,28
351	39	12	2024	13249	BCR01C3	BCR	37017533	1	3	04/12/2024 09:26	04/12/2024 15:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	44	102517	287,64
352	39	12	2024	13394	UMR01M3	UMR	37017555	1	3	04/12/2024 09:27	05/12/2024 11:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	19502	77,22
353	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37017589	1	3	04/12/2024 09:28	04/12/2024 16:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	39158	6,66
354	39	12	2024	16948	PCU01L5	PCU	37017613	1	3	04/12/2024 09:26	04/12/2024 21:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	308	17617	3663,40
355	39	12	2024	16948	PCU01L5	PCU	37017613	1	3	04/12/2024 09:26	04/12/2024 21:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	328	17617	3901,29
356	39	12	2024	13302	INP01N3	INP	37017657	1	3	04/12/2024 09:29	05/12/2024 15:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	18944	150,13
357	39	12	2024	15856	QXB01N4	QXB	37017663	1	3	04/12/2024 09:29	04/12/2024 11:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	66	29652	130,72
358	39	12	2024	13374	RSU01N5	RSU	37017673	1	3	04/12/2024 09:29	05/12/2024 17:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34826	31,85
359	39	12	2024	13367	PSK01F4	PSK	37017697	1	3	04/12/2024 09:30	04/12/2024 15:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	65376	19,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
360	39	12	2024	15848	JCS01P3	JCS	37017723	1	3	04/12/2024 09:30	05/12/2024 14:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	15657	292,43
361	39	12	2024	15846	MGY01F7	MGY	37017853	1	3	04/12/2024 09:29	05/12/2024 17:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	36256	32,27
362	39	12	2024	13360	PGB01P4	PGB	37017879	1	3	04/12/2024 09:32	06/12/2024 08:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	67604	47,44
363	39	12	2024	13236	AGF01I4	AGF	37017927	1	3	04/12/2024 09:35	04/12/2024 19:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	591	55963	5589,71
364	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37017937	1	3	04/12/2024 09:35	05/12/2024 13:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	69	102517	1906,05
365	39	12	2024	13255	BMS01S7	BMS	37017977	1	3	04/12/2024 09:36	04/12/2024 19:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	107095	48,22
366	39	12	2024	13255	BMS01S7	BMS	37017987	1	3	04/12/2024 09:36	05/12/2024 07:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	107095	21,96
367	39	12	2024	13394	UMR01M3	UMR	37018015	1	3	04/12/2024 09:37	04/12/2024 16:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	88	19502	585,08
368	39	12	2024	13238	AMT01P3	AMT	37018121	1	3	04/12/2024 09:40	04/12/2024 12:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21278	5,86
369	39	12	2024	15849	IGT01M1	IGT	37018137	1	3	04/12/2024 09:40	05/12/2024 17:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	56896	160,58
370	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37018191	1	3	04/12/2024 09:43	04/12/2024 16:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	19502	6,62
371	39	12	2024	13374	RSU01N4	RSU	37018261	1	3	04/12/2024 09:45	05/12/2024 10:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	34826	272,92
372	39	12	2024	13315	JGA01N5	JGA	37018303	1	3	04/12/2024 06:00	04/12/2024 16:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	246	14176	2685,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
373	39	12	2024	13254	BJD01L6	BJD	37018309	1	3	04/12/2024 09:47	05/12/2024 14:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	61785	114,40
374	39	12	2024	13387	TNG01S5	TNG	37018315	1	3	04/12/2024 09:47	04/12/2024 15:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	39158	5,66
375	39	12	2024	13340	MTB01S2	MTB	37018339	1	3	04/12/2024 09:47	04/12/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	17824	197,09
376	39	12	2024	13249	BCR01C4	BCR	37018343	1	3	04/12/2024 09:47	04/12/2024 19:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	102517	111,30
377	39	12	2024	15853	AQZ01I8	AQZ	37018365	1	3	04/12/2024 09:48	04/12/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	36221	18,97
378	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37018371	1	3	04/12/2024 05:34	04/12/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	21107	593,08
379	39	12	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	37018379	1	3	04/12/2024 09:48	05/12/2024 08:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	36221	23,12
380	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37018467	1	3	04/12/2024 05:47	04/12/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	21107	122,44
381	39	12	2024	13375	SLC01S3	SLC	37018477	1	3	04/12/2024 09:50	05/12/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	22624	74,32
382	39	12	2024	13389	TME01P2	TME	37018517	1	3	04/12/2024 09:51	05/12/2024 09:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	12506	24,04
383	39	12	2024	15850	SNP01N2	SNP	37018533	1	3	04/12/2024 09:51	04/12/2024 15:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	26788	69,60
384	39	12	2024	13317	JMA01M8	JMA	37018555	1	3	04/12/2024 09:52	04/12/2024 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	97293	58,64
385	39	12	2024	13317	JMA01M8	JMA	37018555	1	3	04/12/2024 17:46	04/12/2024 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	97293	42,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
386	39	12	2024	16949	PAR01C3	PAR	37018637	1	3	04/12/2024 09:54	05/12/2024 20:51	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	16538	419,38
387	39	12	2024	13236	AGF012	AGF	37018649	1	3	04/12/2024 07:36	05/12/2024 05:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	55963	44,53
388	39	12	2024	13236	AGF012	AGF	37018649	1	3	05/12/2024 02:30	05/12/2024 05:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	149	55963	501,63
389	39	12	2024	16565	JZN01M6	JZN	37018665	1	3	04/12/2024 09:55	06/12/2024 13:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	75603	883,01
390	39	12	2024	15852	MBC01P3	MBC	37018667	1	3	04/12/2024 09:55	04/12/2024 11:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	41	22411	71,25
391	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37018669	1	3	04/12/2024 08:34	07/12/2024 01:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	21107	390,13
392	39	12	2024	13255	BMS01S6	BMS	37018723	1	3	04/12/2024 09:57	06/12/2024 12:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	107095	50,54
393	39	12	2024	13236	AGF01S2	AGF	37018739	1	3	04/12/2024 09:58	05/12/2024 09:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	60	55963	1434,38
394	39	12	2024	15856	QXB01N6	QXB	37018751	1	3	04/12/2024 09:58	04/12/2024 16:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	29652	237,66
395	39	12	2024	13356	PAP01F6	PAP	37018909	1	3	04/12/2024 10:03	05/12/2024 15:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	145	51592	4304,41
396	39	12	2024	13254	BJD01L1	BJD	37018911	1	3	04/12/2024 10:03	05/12/2024 06:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61785	19,97
397	39	12	2024	15537	MCB01M4	MCB	37018937	1	3	04/12/2024 10:03	04/12/2024 12:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26124	2,75
398	39	12	2024	15537	MCB01M4	MCB	37018937	1	3	04/12/2024 12:11	04/12/2024 12:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	124	26124	78,53
399	39	12	2024	13375	SLC01S7	SLC	37018945	1	3	04/12/2024 10:03	04/12/2024 20:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	343	22624	3546,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
400	39	12	2024	16565	JZN01M6	JZN	37018975	1	3	04/12/2024 10:04	06/12/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	75603	241,84
401	39	12	2024	13305	ITE01I3	ITE	37019025	1	3	04/12/2024 10:05	04/12/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	343	35951	2607,75
402	39	12	2024	15854	JAB01F1	JAB	37019053	1	3	04/12/2024 10:06	04/12/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	98	40908	497,00
403	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	37019073	1	3	04/12/2024 10:07	05/12/2024 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	68593	1277,96
404	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	37019073	1	3	05/12/2024 12:08	05/12/2024 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3988	68593	227,09
405	39	12	2024	13312	VJG01F1	VJG	37019147	1	3	04/12/2024 10:09	05/12/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	36215	86,96
406	39	12	2024	13251	BRT01C4	BRT	37019161	1	3	04/12/2024 10:10	04/12/2024 18:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	49497	34,78
407	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	37019191	1	3	04/12/2024 10:10	04/12/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	6501	4,98
408	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	37019225	1	3	04/12/2024 10:12	04/12/2024 17:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	25459	7,62
409	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37019239	1	3	04/12/2024 10:12	04/12/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	420	22411	1590,05
410	39	12	2024	13369	QXD01P1	QXD	37019287	1	3	04/12/2024 10:14	04/12/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	44813	31,18
411	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	37019291	1	3	04/12/2024 09:50	04/12/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	15724	106,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
412	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	37019291	1	3	04/12/2024 09:50	04/12/2024 14:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	15724	40,00
413	39	12	2024	15853	PRB01P1	PRB	37019301	1	3	04/12/2024 10:14	05/12/2024 16:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	36221	60,18
414	39	12	2024	15853	PRB01P1	PRB	37019301	1	3	05/12/2024 13:40	05/12/2024 16:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	98	36221	261,33
415	39	12	2024	13305	ITE01I3	ITE	37019313	1	3	04/12/2024 10:14	04/12/2024 16:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	35951	39,46
416	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	37019317	1	3	04/12/2024 17:45	05/12/2024 15:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	26020	212,60
417	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	37019317	1	3	04/12/2024 17:45	05/12/2024 15:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	26020	192,10
418	39	12	2024	16570	NVR01N1	NVR	37019331	1	3	04/12/2024 10:15	04/12/2024 17:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	27510	6,86
419	39	12	2024	13304	ITC01I4	ITC	37019349	1	3	04/12/2024 10:15	04/12/2024 12:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	128	10282	265,07
420	39	12	2024	13397	VRJ01P1	VRJ	37019359	1	3	04/12/2024 10:16	04/12/2024 15:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	49	19689	258,07
421	39	12	2024	13330	MSP01P4	MSP	37019485	1	3	04/12/2024 10:18	04/12/2024 19:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	32846	114,94
422	39	12	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	37019509	1	3	04/12/2024 10:19	04/12/2024 12:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	61	36221	151,13
423	39	12	2024	15500	IBP01I4	IBP	37019605	1	3	04/12/2024 10:21	04/12/2024 15:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25910	9,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
424	39	12	2024	13236	AGF01S1	AGF	37019617	1	3	04/12/2024 10:22	04/12/2024 15:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	118	55963	648,41
425	39	12	2024	13239	ANN01P4	ANN	37019661	1	3	04/12/2024 10:24	05/12/2024 11:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	52	27646	1303,35
426	39	12	2024	13385	TAP01F2	TAP	37019715	1	3	04/12/2024 10:26	04/12/2024 17:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	42478	57,49
427	39	12	2024	13249	BCR01C4	BCR	37019735	1	3	04/12/2024 10:27	05/12/2024 01:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	395	102517	6031,76
428	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	37019775	1	3	04/12/2024 10:28	04/12/2024 15:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	21278	132,70
429	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37019795	1	3	04/12/2024 10:28	05/12/2024 14:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	32726	193,46
430	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37019799	1	3	04/12/2024 10:28	04/12/2024 19:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	22411	70,29
431	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	37019895	1	3	04/12/2024 10:29	05/12/2024 15:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	23661	58,18
432	39	12	2024	16564	ARU01Y1	ARU	37019943	1	3	04/12/2024 10:30	04/12/2024 11:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27849	0,71
433	39	12	2024	13249	BCR01C2	BCR	37019951	1	3	04/12/2024 10:30	05/12/2024 16:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102517	30,10
434	39	12	2024	15850	SNP01N2	SNP	37019969	1	3	04/12/2024 11:01	04/12/2024 16:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	26788	238,67
435	39	12	2024	15850	SNP01N2	SNP	37019969	1	3	04/12/2024 11:01	04/12/2024 17:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	26788	167,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
436	39	12	2024	15850	SNP01N2	SNP	37019969	1	3	04/12/2024 11:01	04/12/2024 17:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	26788	12,26
437	39	12	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	37019993	1	3	04/12/2024 10:31	05/12/2024 10:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	36221	23,69
438	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37020007	1	3	04/12/2024 10:32	04/12/2024 16:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	32726	132,90
439	39	12	2024	16943	PDM01M1	PDM	37020059	1	3	04/12/2024 10:33	04/12/2024 15:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	13905	303,87
440	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	37020087	1	3	04/12/2024 09:52	04/12/2024 14:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	55963	118,42
441	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	37020089	1	3	04/12/2024 10:34	05/12/2024 06:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	178	68593	3490,78
442	39	12	2024	13334	MSJ01M6	MSJ	37020157	1	3	04/12/2024 10:36	05/12/2024 09:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	44	76962	1020,75
443	39	12	2024	13356	PAP01F6	PAP	37020165	1	3	04/12/2024 10:36	05/12/2024 07:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	76	51592	1618,57
444	39	12	2024	13356	PAP01F2	PAP	37020197	1	3	04/12/2024 10:37	05/12/2024 15:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	51592	654,55
445	39	12	2024	13236	AGF01S4	AGF	37020225	1	3	04/12/2024 10:45	04/12/2024 20:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	55963	184,19
446	39	12	2024	16565	JZN01M5	JZN	37020297	1	3	04/12/2024 10:38	04/12/2024 15:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	75603	115,77
447	39	12	2024	16565	JZN01M5	JZN	37020297	1	3	04/12/2024 13:17	04/12/2024 15:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	38	75603	69,03
448	39	12	2024	13257	CMM01C3	CMM	37020315	1	3	04/12/2024 03:13	04/12/2024 12:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	205	30597	2000,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
449	39	12	2024	15855	CND01C1	CND	37020643	1	3	04/12/2024 10:44	04/12/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	34688	222,37
450	39	12	2024	16947	ITR01I3	ITR	37020671	1	3	04/12/2024 10:45	04/12/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15301	4,76
451	39	12	2024	16564	ARU01Y5	ARU	37020715	1	3	04/12/2024 10:46	04/12/2024 13:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	27849	123,24
452	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	37020743	1	3	04/12/2024 10:47	05/12/2024 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	34826	243,14
453	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	37020781	1	3	04/12/2024 10:48	05/12/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	124	36221	3101,93
454	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	37020781	1	3	05/12/2024 09:42	05/12/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	36221	38,11
455	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	37020787	1	3	04/12/2024 10:48	04/12/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	27765	467,75
456	39	12	2024	13234	ACR01P2	ACR	37020875	1	3	04/12/2024 06:36	04/12/2024 13:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	513	27228	3594,85
457	39	12	2024	15858	ESB01S2	ESB	37020889	1	3	04/12/2024 10:52	04/12/2024 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	20687	10,81
458	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37020913	1	3	04/12/2024 10:52	05/12/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	61785	1200,14
459	39	12	2024	13390	TRR01P3	TRR	37020937	1	3	04/12/2024 11:14	06/12/2024 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	23661	321,55
460	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	37020979	1	3	04/12/2024 10:54	05/12/2024 18:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	15409	3443,70
461	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	37020979	1	3	04/12/2024 10:54	05/12/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15409	32,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
462	39	12	2024	13334	MSJ01M5	MSJ	37021007	1	3	04/12/2024 10:54	04/12/2024 17:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	110	76962	728,26
463	39	12	2024	13260	CRC01C3	CRC	37021051	1	3	04/12/2024 10:56	05/12/2024 14:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16907	27,29
464	39	12	2024	16944	ACA01C1	ACA	37021065	1	3	04/12/2024 10:56	05/12/2024 07:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	24130	200,87
465	39	12	2024	16944	ACA01C1	ACA	37021065	1	3	04/12/2024 10:56	05/12/2024 07:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	24130	330,05
466	39	12	2024	16948	PCU01L5	PCU	37021119	1	3	04/12/2024 10:57	05/12/2024 10:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	17617	46,97
467	39	12	2024	15854	JAB01F7	JAB	37021217	1	3	04/12/2024 11:01	05/12/2024 21:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	40908	589,03
468	39	12	2024	13249	BCR01C7	BCR	37021233	1	3	04/12/2024 11:01	05/12/2024 10:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	102517	303,66
469	39	12	2024	15852	MBC01P2	MBC	37021243	1	3	04/12/2024 11:01	04/12/2024 16:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	57	22411	291,36
470	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	37021281	1	3	04/12/2024 11:02	05/12/2024 09:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	29	11569	654,34
471	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	37021319	1	3	04/12/2024 11:04	04/12/2024 16:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	45111	5,13
472	39	12	2024	13260	CRC01C2	CRC	37021353	1	3	04/12/2024 11:05	04/12/2024 17:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16907	6,42
473	39	12	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	37021377	1	3	04/12/2024 11:06	05/12/2024 14:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	33467	27,31
474	39	12	2024	15846	MGY01F2	MGY	37021379	1	3	04/12/2024 11:06	04/12/2024 14:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	320	36256	1004,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
475	39	12	2024	13367	PSK01F1	PSK	37021389	1	3	04/12/2024 11:06	05/12/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	175	65376	2322,06
476	39	12	2024	13367	PSK01F1	PSK	37021389	1	3	05/12/2024 00:08	05/12/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4020	65376	1000,53
477	39	12	2024	13367	PSK01M8	PSK	37021389	1	3	05/12/2024 00:08	05/12/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3215	65376	800,18
478	39	12	2024	13367	PSK01M4	PSK	37021389	1	3	05/12/2024 00:08	05/12/2024 00:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1150	65376	286,22
479	39	12	2024	15846	MGY01F1	MGY	37021429	1	3	04/12/2024 11:08	04/12/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	59	36256	730,13
480	39	12	2024	15845	ADT01C6	ADT	37021471	1	3	04/12/2024 11:09	05/12/2024 16:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	40494	144,42
481	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	37021515	1	3	04/12/2024 11:10	04/12/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	15301	151,78
482	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	37021519	1	3	04/12/2024 11:10	04/12/2024 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21278	8,70
483	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37021539	1	3	04/12/2024 11:10	04/12/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	63	24130	720,96
484	39	12	2024	15854	JAB01F8	JAB	37021555	1	3	04/12/2024 11:11	04/12/2024 23:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	124	40908	1563,40
485	39	12	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	37021591	1	3	04/12/2024 11:12	05/12/2024 19:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	42212	224,86
486	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37021625	1	3	04/12/2024 14:27	04/12/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	140	102517	593,25
487	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37021661	1	3	04/12/2024 11:14	04/12/2024 19:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	30005	142,10
488	39	12	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	37021673	1	3	04/12/2024 11:15	05/12/2024 06:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	164	27027	3145,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
489	39	12	2024	13390	TRR01P4	TRR	37021697	1	3	04/12/2024 11:15	06/12/2024 14:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	23661	355,27
490	39	12	2024	15854	JAB01F1	JAB	37021731	1	3	04/12/2024 11:16	04/12/2024 15:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	40908	150,36
491	39	12	2024	13251	BRT01C2	BRT	37021733	1	3	04/12/2024 11:16	04/12/2024 14:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49497	3,05
492	39	12	2024	13286	GRM01M4	GRM	37021795	1	3	04/12/2024 10:41	04/12/2024 18:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	201	20199	1578,86
493	39	12	2024	13286	GRM01M4	GRM	37021795	1	3	04/12/2024 18:26	04/12/2024 18:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	440	20199	39,36
494	39	12	2024	13286	GRM01M4	GRM	37021795	1	3	04/12/2024 18:26	04/12/2024 18:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	20199	4,90
495	39	12	2024	13286	GRM01M4	GRM	37021795	1	3	04/12/2024 18:26	04/12/2024 22:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	186	20199	682,67
496	39	12	2024	13236	AGF01I2	AGF	37021827	1	3	04/12/2024 11:19	06/12/2024 02:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	55963	544,88
497	39	12	2024	13356	PAP01F2	PAP	37021909	1	3	04/12/2024 11:22	04/12/2024 20:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	100	51592	958,50
498	39	12	2024	13236	AGF01I2	AGF	37021911	1	3	04/12/2024 11:22	04/12/2024 16:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	55963	36,67
499	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37022013	1	3	04/12/2024 11:24	05/12/2024 12:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	32726	897,72
500	39	12	2024	13236	AGF01I8	AGF	37022027	1	3	04/12/2024 11:25	05/12/2024 16:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	142	55963	4128,93
501	39	12	2024	13252	BBR01I4	BBR	37022033	1	3	04/12/2024 11:25	05/12/2024 14:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	34	26020	917,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
502	39	12	2024	13288	ICP01N3	ICP	37022099	1	3	04/12/2024 18:04	05/12/2024 20:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	14103	590,27
503	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37022105	1	3	04/12/2024 11:27	05/12/2024 15:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	13	32726	366,63
504	39	12	2024	13236	AGF01S4	AGF	37022163	1	3	04/12/2024 11:29	05/12/2024 08:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	55963	168,03
505	39	12	2024	16564	ARU01Y5	ARU	37022169	1	3	04/12/2024 11:30	04/12/2024 15:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27849	18,64
506	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	37022191	1	3	04/12/2024 10:06	05/12/2024 07:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	213	23661	4514,95
507	39	12	2024	13253	BVG01P2	BVG	37022205	1	3	04/12/2024 11:32	04/12/2024 15:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	75	23311	290,58
508	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	37022207	1	3	04/12/2024 11:32	05/12/2024 15:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	34826	251,68
509	39	12	2024	15849	IGT01M2	IGT	37022225	1	3	04/12/2024 11:33	04/12/2024 14:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	47	56896	122,76
510	39	12	2024	13365	PCI01C2	PCI	37022247	1	3	04/12/2024 11:34	05/12/2024 16:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	70006	520,20
511	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	37022315	1	3	04/12/2024 11:35	05/12/2024 11:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	17052	261,67
512	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	37022315	1	3	05/12/2024 10:56	05/12/2024 11:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	17052	9,22
513	39	12	2024	13236	AGF01I2	AGF	37022339	1	3	04/12/2024 11:36	06/12/2024 03:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	55963	472,88
514	39	12	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	37022417	1	3	04/12/2024 11:38	07/12/2024 10:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36221	70,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
515	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	37022481	1	3	04/12/2024 11:40	04/12/2024 16:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	324	97293	1476,63
516	39	12	2024	16943	PDM01MA	PDM	37022505	1	3	04/12/2024 11:41	06/12/2024 18:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	13905	496,32
517	39	12	2024	16943	PDM01MA	PDM	37022505	1	3	06/12/2024 15:49	06/12/2024 18:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	13905	268,38
518	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	37022565	1	3	04/12/2024 11:42	04/12/2024 16:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	56896	20,15
519	39	12	2024	16570	NVR01N5	NVR	37022645	1	3	04/12/2024 11:45	04/12/2024 17:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	435	27510	2694,70
520	39	12	2024	13249	BCR01I1	BCR	37022687	1	3	04/12/2024 11:46	04/12/2024 21:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	203	102517	2074,60
521	39	12	2024	15858	ESB01S3	ESB	37022783	1	3	04/12/2024 00:48	04/12/2024 12:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	79	20687	928,67
522	39	12	2024	15858	ESB01S3	ESB	37022783	1	3	05/12/2024 05:34	05/12/2024 19:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	79	20687	1110,30
523	39	12	2024	13387	TNG01S7	TNG	37022799	1	3	04/12/2024 11:50	04/12/2024 16:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	39158	38,53
524	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37022825	1	3	04/12/2024 11:50	04/12/2024 12:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	32726	30,14
525	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37022887	1	3	04/12/2024 11:53	05/12/2024 15:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	23545	83,25
526	39	12	2024	13260	CRC01C3	CRC	37022997	1	3	04/12/2024 11:56	04/12/2024 15:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	16907	18,71
527	39	12	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	37023009	1	3	04/12/2024 11:56	04/12/2024 23:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	33467	12,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
528	39	12	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	37023027	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 17:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	33	42212	171,92
529	39	12	2024	13245	BXD01L2	BXD	37023043	1	3	04/12/2024 11:57	06/12/2024 13:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	15409	197,06
530	39	12	2024	13305	ITE01I4	ITE	37023067	1	3	04/12/2024 11:58	05/12/2024 08:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	35951	558,86
531	39	12	2024	15852	MBC01P2	MBC	37023073	1	3	04/12/2024 11:58	04/12/2024 18:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	22411	87,98
532	39	12	2024	15503	CRU01C4	CRU	37023075	1	3	04/12/2024 11:58	04/12/2024 14:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21987	2,80
533	39	12	2024	13367	PSK01M1	PSK	37023097	1	3	04/12/2024 07:40	04/12/2024 09:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	65376	26,31
534	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	37023105	1	3	04/12/2024 11:58	05/12/2024 11:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	11569	116,47
535	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	37023105	1	3	05/12/2024 11:15	05/12/2024 22:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	11569	10,74
536	39	12	2024	16948	PCU01L5	PCU	37023123	1	3	04/12/2024 12:00	05/12/2024 12:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	200	17617	4813,44
537	39	12	2024	13249	BCR01I1	BCR	37023201	1	3	04/12/2024 12:02	04/12/2024 21:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	142	102517	1310,82
538	39	12	2024	16948	PCU01L2	PCU	37023217	1	3	04/12/2024 12:02	05/12/2024 15:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	17617	683,26
539	39	12	2024	16566	SBU01S6	SBU	37023219	1	3	04/12/2024 12:02	04/12/2024 16:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	123	48060	569,22
540	39	12	2024	16948	PCU01L4	PCU	37023223	1	3	04/12/2024 21:03	05/12/2024 02:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	129	17617	685,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
541	39	12	2024	13249	BCR01C7	BCR	37023249	1	3	04/12/2024 12:03	04/12/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102517	3,94
542	39	12	2024	15849	IGT01M7	IGT	37023255	1	3	04/12/2024 12:03	04/12/2024 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	56896	10,85
543	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	37023257	1	3	04/12/2024 12:03	04/12/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	108	32726	374,31
544	39	12	2024	16566	SBU01S5	SBU	37023261	1	3	04/12/2024 12:03	04/12/2024 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	80	48060	612,67
545	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37023275	1	3	04/12/2024 12:04	04/12/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	791	38444	2322,90
546	39	12	2024	16564	ARU01Y1	ARU	37023373	1	3	04/12/2024 12:07	04/12/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	27849	103,70
547	39	12	2024	13367	PSK01F1	PSK	37023377	1	3	04/12/2024 12:07	05/12/2024 10:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	65376	22,40
548	39	12	2024	16948	PCU01L3	PCU	37023411	1	3	04/12/2024 12:08	05/12/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17617	27,04
549	39	12	2024	15851	PEB01L2	PEB	37023449	1	3	04/12/2024 12:09	04/12/2024 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	15243	12,77
550	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	37023459	1	3	04/12/2024 11:32	04/12/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	69	56896	198,16
551	39	12	2024	13250	BFG01N3	BFG	37023473	1	3	04/12/2024 12:10	07/12/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	20287	59,98
552	39	12	2024	16943	PDM01MA	PDM	37023495	1	3	04/12/2024 12:10	05/12/2024 04:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	53	13905	862,03
553	39	12	2024	13263	CCA01C5	CCA	37023549	1	3	04/12/2024 12:12	06/12/2024 02:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	68593	687,99
554	39	12	2024	13397	VRJ01P2	VRJ	37023573	1	3	04/12/2024 12:13	05/12/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	19689	494,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
555	39	12	2024	16943	PDM01M8	PDM	37023585	1	3	04/12/2024 02:02	05/12/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13905	33,54
556	39	12	2024	13382	SLP01P1	SLP	37023605	1	3	04/12/2024 12:14	04/12/2024 16:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	18291	13,52
557	39	12	2024	13328	MRC01M3	MRC	37023631	1	3	04/12/2024 12:15	05/12/2024 12:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	19971	48,76
558	39	12	2024	15857	MCA01L3	MCA	37023675	1	3	04/12/2024 17:15	05/12/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	17052	1298,57
559	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	37023681	1	3	04/12/2024 12:16	05/12/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	333	21278	7454,95
560	39	12	2024	13239	ANN01P3	ANN	37023703	1	3	04/12/2024 12:17	04/12/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27646	4,21
561	39	12	2024	13286	GRM01M5	GRM	37023749	1	3	04/12/2024 12:19	04/12/2024 18:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	138	20199	833,25
562	39	12	2024	16566	SBU01S4	SBU	37023781	1	3	04/12/2024 12:19	04/12/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	31	48060	197,54
563	39	12	2024	15504	GCN01N1	GCN	37023805	1	3	04/12/2024 12:20	04/12/2024 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	439	50327	826,05
564	39	12	2024	13363	PCM01M4	PCM	37023839	1	3	04/12/2024 12:21	06/12/2024 00:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	43	11569	1553,80
565	39	12	2024	13317	JMA01M5	JMA	37023859	1	3	04/12/2024 12:22	05/12/2024 05:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	97293	16,80
566	39	12	2024	13317	JMA01M5	JMA	37023859	1	3	05/12/2024 05:29	05/12/2024 12:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	97293	7,22
567	39	12	2024	13356	PAP01F2	PAP	37023863	1	3	04/12/2024 12:22	05/12/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	55	51592	1331,12
568	39	12	2024	13363	PCM01M4	PCM	37023873	1	3	04/12/2024 12:22	05/12/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	61	11569	1501,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
569	39	12	2024	13249	BCR01C2	BCR	37023903	1	3	04/12/2024 12:24	04/12/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	517	102517	3239,00
570	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	37023941	1	3	04/12/2024 12:25	05/12/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	130	65376	2934,71
571	39	12	2024	13346	MCP01M5	MCP	37023955	1	3	04/12/2024 10:01	04/12/2024 18:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	78	20945	678,10
572	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	37024001	1	3	04/12/2024 12:27	04/12/2024 19:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	15301	289,42
573	39	12	2024	13369	QXD01P4	QXD	37024039	1	3	04/12/2024 12:28	04/12/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	64	44813	210,31
574	39	12	2024	13286	GRM01M4	GRM	37024067	1	3	04/12/2024 11:07	04/12/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	20199	5,21
575	39	12	2024	16564	ARU01Y5	ARU	37024079	1	3	04/12/2024 12:30	04/12/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	27849	9,03
576	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37024115	1	3	04/12/2024 12:30	04/12/2024 17:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	21278	24,69
577	39	12	2024	13317	JMA01M5	JMA	37024119	1	3	04/12/2024 12:31	04/12/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	97293	43,75
578	39	12	2024	13312	VJG01F3	VJG	37024167	1	3	04/12/2024 12:32	05/12/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	36215	44,78
579	39	12	2024	13312	VJG01F3	VJG	37024167	1	3	04/12/2024 12:32	05/12/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	36215	67,47
580	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	37024173	1	3	04/12/2024 12:32	04/12/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	62	25459	228,92
581	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	37024185	1	3	04/12/2024 12:33	04/12/2024 21:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	71	27228	639,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
582	39	12	2024	13251	BRT01C5	BRT	37024189	1	3	04/12/2024 12:33	04/12/2024 20:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	49497	15,57
583	39	12	2024	15858	ESB01S3	ESB	37024219	1	3	04/12/2024 12:34	05/12/2024 05:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	204	20687	3462,84
584	39	12	2024	13286	GRM01M2	GRM	37024401	1	3	04/12/2024 12:43	04/12/2024 19:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	139	20199	894,35
585	39	12	2024	15844	SQT01F4	SQT	37024407	1	3	04/12/2024 12:43	04/12/2024 22:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	12666	29,07
586	39	12	2024	13365	PCI01C3	PCI	37024473	1	3	04/12/2024 12:45	06/12/2024 00:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	70006	35,42
587	39	12	2024	13328	MRC01M1	MRC	37024505	1	3	04/12/2024 12:46	05/12/2024 16:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	19971	111,57
588	39	12	2024	13328	MRC01M1	MRC	37024505	1	3	05/12/2024 15:00	05/12/2024 16:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	107	19971	178,33
589	39	12	2024	13255	BMS01S4	BMS	37024517	1	3	04/12/2024 12:46	05/12/2024 23:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	107095	34,86
590	39	12	2024	13236	AGF01S4	AGF	37024535	1	3	04/12/2024 12:01	05/12/2024 15:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	56	55963	1562,82
591	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	37024565	1	3	04/12/2024 11:46	05/12/2024 13:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	31	11569	812,73
592	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	37024601	1	3	04/12/2024 12:50	06/12/2024 07:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23661	42,74
593	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	37024601	1	3	04/12/2024 12:50	06/12/2024 08:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	23661	129,46
594	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	37024601	1	3	06/12/2024 07:35	06/12/2024 08:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	23661	8,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
595	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37024623	1	3	04/12/2024 12:51	04/12/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	121	24130	1063,72
596	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37024679	1	3	04/12/2024 12:52	05/12/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	30597	293,27
597	39	12	2024	13245	BXD01L1	BXD	37024733	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	15409	2,98
598	39	12	2024	15856	QXB01N5	QXB	37024741	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	29652	188,38
599	39	12	2024	16949	PAR01C3	PAR	37024779	1	3	04/12/2024 12:57	05/12/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	22	16538	624,31
600	39	12	2024	15504	INH01I3	INH	37024829	1	3	04/12/2024 13:02	04/12/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	668	50327	1241,18
601	39	12	2024	15504	INH01I3	INH	37024829	1	3	04/12/2024 13:02	04/12/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	50327	83,23
602	39	12	2024	16943	PDM01MA	PDM	37024845	1	3	04/12/2024 12:58	05/12/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	188	13905	4460,72
603	39	12	2024	16943	PDM01M1	PDM	37024845	1	3	04/12/2024 12:58	05/12/2024 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	81	13905	1921,90
604	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37024863	1	3	04/12/2024 13:00	04/12/2024 17:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	30597	24,86
605	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	37024893	1	3	04/12/2024 13:02	04/12/2024 18:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	122	27027	726,34
606	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	37024893	1	3	04/12/2024 19:40	04/12/2024 20:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	151	27027	134,73
607	39	12	2024	13369	QXD01P1	QXD	37024971	1	3	04/12/2024 11:48	04/12/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	37	44813	48,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
608	39	12	2024	13245	BXD01L2	BXD	37024997	1	3	04/12/2024 13:05	05/12/2024 18:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15409	29,89
609	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	37025009	1	3	04/12/2024 13:06	04/12/2024 17:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	247	44813	1032,19
610	39	12	2024	16566	SBU01S7	SBU	37025023	1	3	04/12/2024 13:06	04/12/2024 21:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	30	48060	260,83
611	39	12	2024	13236	AGF01S2	AGF	37025051	1	3	04/12/2024 13:07	05/12/2024 07:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	44	55963	822,97
612	39	12	2024	13249	BCR01C7	BCR	37025079	1	3	04/12/2024 13:11	06/12/2024 22:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	102517	1192,86
613	39	12	2024	15849	IGT01M5	IGT	37025091	1	3	04/12/2024 13:09	04/12/2024 15:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	56896	2,54
614	39	12	2024	15537	MCB01M3	MCB	37025173	1	3	04/12/2024 13:13	04/12/2024 14:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	26124	1,45
615	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	37025193	1	3	04/12/2024 13:13	05/12/2024 10:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	26020	21,45
616	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	37025255	1	3	04/12/2024 13:15	05/12/2024 11:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	55963	65,69
617	39	12	2024	15504	INH01I2	INH	37025281	1	3	04/12/2024 13:16	04/12/2024 14:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50327	1,60
618	39	12	2024	16564	ARU01Y5	ARU	37025297	1	3	04/12/2024 13:17	04/12/2024 15:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	38	27849	96,34
619	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	37025421	1	3	04/12/2024 13:20	04/12/2024 15:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	19904	2,09
620	39	12	2024	16566	SBU01S1	SBU	37025449	1	3	04/12/2024 15:37	04/12/2024 19:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48060	8,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
621	39	12	2024	16566	SBU01S1	SBU	37025449	1	3	04/12/2024 17:02	04/12/2024 19:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	48060	15,74
622	39	12	2024	13356	PAP01F6	PAP	37025565	1	3	04/12/2024 13:28	05/12/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	51592	68,87
623	39	12	2024	13330	MSP01P4	MSP	37025585	1	3	04/12/2024 13:28	05/12/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	32846	139,41
624	39	12	2024	13343	MNV01M3	MNV	37025597	1	3	04/12/2024 13:29	05/12/2024 00:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	32532	321,45
625	39	12	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	37025599	1	3	04/12/2024 13:29	05/12/2024 02:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	170	27027	2201,08
626	39	12	2024	15537	MCB01M3	MCB	37025601	1	3	04/12/2024 13:29	05/12/2024 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	26124	437,69
627	39	12	2024	13360	PGB01PA	PGB	37025627	1	3	04/12/2024 13:30	04/12/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	129	67604	371,48
628	39	12	2024	13330	MSP01P4	MSP	37025629	1	3	04/12/2024 13:30	04/12/2024 19:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	32846	135,76
629	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37025651	1	3	04/12/2024 13:30	04/12/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	30597	164,97
630	39	12	2024	15503	CRU01C3	CRU	37025655	1	3	04/12/2024 13:30	05/12/2024 03:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	97	21987	1397,93
631	39	12	2024	15503	CRU01C3	CRU	37025655	1	3	04/12/2024 13:30	05/12/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	21987	386,41
632	39	12	2024	15503	CRU01C3	CRU	37025655	1	3	04/12/2024 13:30	05/12/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	21987	22,96
633	39	12	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	37025753	1	3	04/12/2024 13:33	05/12/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	36221	1279,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
634	39	12	2024	13343	MNV01M1	MNV	37025763	1	3	04/12/2024 13:34	05/12/2024 22:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	32532	458,74
635	39	12	2024	13360	PGB01P7	PGB	37025765	1	3	04/12/2024 13:34	04/12/2024 17:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	37	67604	133,48
636	39	12	2024	16949	PAR01C6	PAR	37025793	1	3	04/12/2024 13:35	05/12/2024 12:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	18	16538	411,89
637	39	12	2024	13261	CRE01C2	CRE	37025795	1	3	04/12/2024 13:35	04/12/2024 23:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	10941	141,57
638	39	12	2024	13363	PCM01M7	PCM	37025799	1	3	04/12/2024 13:33	05/12/2024 15:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	11569	1819,73
639	39	12	2024	13346	MCP01M5	MCP	37025811	1	3	04/12/2024 13:35	05/12/2024 12:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20945	22,94
640	39	12	2024	15500	IBP01I3	IBP	37025837	1	3	04/12/2024 13:36	04/12/2024 15:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25910	2,07
641	39	12	2024	13387	TNG01S7	TNG	37025855	1	3	04/12/2024 13:37	04/12/2024 15:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	39158	23,95
642	39	12	2024	15502	TAA01Y4	TAA	37025861	1	3	04/12/2024 13:37	04/12/2024 15:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	29771	10,53
643	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37025907	1	3	04/12/2024 13:39	05/12/2024 16:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61785	26,77
644	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	37025933	1	3	04/12/2024 13:39	04/12/2024 15:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	13905	50,00
645	39	12	2024	13317	JMA01M3	JMA	37025959	1	3	04/12/2024 13:40	05/12/2024 05:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	97293	155,00
646	39	12	2024	13317	JMA01M3	JMA	37025959	1	3	05/12/2024 06:38	06/12/2024 11:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	97293	288,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
647	39	12	2024	15854	JAB01F7	JAB	37025971	1	3	04/12/2024 07:48	05/12/2024 16:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	40908	357,28
648	39	12	2024	15854	JAB01F7	JAB	37025971	1	3	05/12/2024 14:40	05/12/2024 16:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	231	40908	370,24
649	39	12	2024	15854	JAB01F7	JAB	37025971	1	3	05/12/2024 16:28	05/12/2024 16:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	40908	2,36
650	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37025979	1	3	04/12/2024 13:41	04/12/2024 21:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	132	30597	1020,98
651	39	12	2024	13365	PCI01C3	PCI	37025981	1	3	04/12/2024 12:38	04/12/2024 14:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	70006	4,62
652	39	12	2024	13312	JGB01M5	JGB	37025989	1	3	04/12/2024 13:41	05/12/2024 22:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	57	36215	1882,54
653	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	37026009	1	3	04/12/2024 13:42	04/12/2024 19:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	23661	718,50
654	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	37026027	1	3	04/12/2024 13:43	04/12/2024 20:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	20687	255,52
655	39	12	2024	13343	MNV01M6	MNV	37026045	1	3	04/12/2024 13:44	05/12/2024 12:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	138	32532	3176,41
656	39	12	2024	13330	MSP01P3	MSP	37026077	1	3	04/12/2024 13:44	04/12/2024 22:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	32846	8,95
657	39	12	2024	13319	LVM01M4	LVM	37026099	1	3	04/12/2024 18:18	05/12/2024 08:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	236	23545	3434,00
658	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	37026131	1	3	04/12/2024 13:47	05/12/2024 23:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	34826	199,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
659	39	12	2024	16566	SBU01S5	SBU	37026143	1	3	04/12/2024 13:47	04/12/2024 20:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	128	48060	864,75
660	39	12	2024	15504	INH01I4	INH	37026163	1	3	04/12/2024 13:48	04/12/2024 16:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	108	50327	258,66
661	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	37026181	1	3	04/12/2024 13:49	05/12/2024 09:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	44813	577,52
662	39	12	2024	16561	SBC01L4	SBC	37026197	1	3	04/12/2024 13:49	04/12/2024 17:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	30005	133,33
663	39	12	2024	13260	CRC01C1	CRC	37026223	1	3	04/12/2024 13:50	05/12/2024 03:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	16907	252,76
664	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	37026257	1	3	04/12/2024 13:51	06/12/2024 02:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15409	36,22
665	39	12	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	37026263	1	3	04/12/2024 13:52	05/12/2024 18:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	76962	462,88
666	39	12	2024	13245	BXD01L1	BXD	37026301	1	3	04/12/2024 13:53	04/12/2024 17:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	115	15409	397,64
667	39	12	2024	13251	BRT01C1	BRT	37026311	1	3	04/12/2024 13:54	04/12/2024 21:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49497	7,92
668	39	12	2024	13255	BMS01S9	BMS	37026323	1	3	04/12/2024 13:54	04/12/2024 23:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	107095	9,36
669	39	12	2024	13255	BMS01S9	BMS	37026323	1	3	04/12/2024 16:52	04/12/2024 23:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	128	107095	819,66
670	39	12	2024	15500	IBP01I1	IBP	37026357	1	3	04/12/2024 13:56	04/12/2024 15:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	25910	2,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
671	39	12	2024	16557	IPU01L4	IPU	37026359	1	3	04/12/2024 13:56	04/12/2024 17:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	181	24091	628,72
672	39	12	2024	13249	BCR01C3	BCR	37026373	1	3	04/12/2024 13:57	05/12/2024 11:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	102517	43,64
673	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37026399	1	3	04/12/2024 13:58	06/12/2024 02:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	24130	36,35
674	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37026399	1	3	05/12/2024 13:58	05/12/2024 23:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	24130	55,73
675	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37026407	1	3	04/12/2024 13:59	04/12/2024 20:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	30597	90,07
676	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	37026475	1	3	04/12/2024 14:01	05/12/2024 11:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	19904	21,20
677	39	12	2024	16943	PDM01M8	PDM	37026571	1	3	04/12/2024 14:04	05/12/2024 06:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	13905	976,83
678	39	12	2024	16943	PDM01M8	PDM	37026571	1	3	04/12/2024 14:04	05/12/2024 06:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	163	13905	2714,45
679	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	37026577	1	3	04/12/2024 14:05	04/12/2024 23:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	97293	19,13
680	39	12	2024	13334	MSJ01M2	MSJ	37026643	1	3	04/12/2024 22:18	05/12/2024 01:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	37	76962	121,62
681	39	12	2024	13340	MTB01S2	MTB	37026663	1	3	04/12/2024 14:08	04/12/2024 19:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	17824	23,03
682	39	12	2024	16566	SBU01S4	SBU	37026665	1	3	04/12/2024 14:08	04/12/2024 22:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	48060	159,34
683	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	37026681	1	3	04/12/2024 14:09	05/12/2024 01:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	49	15409	539,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
684	39	12	2024	13288	ICP01N1	ICP	37026763	1	3	04/12/2024 11:27	04/12/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	193	14103	1249,51
685	39	12	2024	13356	PAP01F3	PAP	37026791	1	3	04/12/2024 14:12	06/12/2024 22:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	51592	113,45
686	39	12	2024	13322	LMN01N6	LMN	37026811	1	3	04/12/2024 14:13	04/12/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45111	3,64
687	39	12	2024	13375	SLC01S5	SLC	37026835	1	3	04/12/2024 14:14	04/12/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	57	22624	314,23
688	39	12	2024	16949	PAR01C4	PAR	37026861	1	3	04/12/2024 12:25	04/12/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	16538	349,06
689	39	12	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	37026935	1	3	04/12/2024 14:17	05/12/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	57	36221	775,48
690	39	12	2024	15855	CND01C1	CND	37026979	1	3	04/12/2024 14:19	04/12/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	46	34688	433,03
691	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37026985	1	3	04/12/2024 14:19	04/12/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	39158	0,89
692	39	12	2024	15854	JAB01FA	JAB	37027039	1	3	04/12/2024 02:10	04/12/2024 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	182	40908	3093,29
693	39	12	2024	16566	SBU01S7	SBU	37027043	1	3	04/12/2024 14:24	04/12/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	48060	3,61
694	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	37027045	1	3	04/12/2024 11:29	04/12/2024 21:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	23545	470,48
695	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	37027073	1	3	04/12/2024 14:23	05/12/2024 15:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	33467	76,41
696	39	12	2024	13312	JGB01M1	JGB	37027089	1	3	04/12/2024 14:24	05/12/2024 00:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	36215	31,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
697	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	37027109	1	3	04/12/2024 14:25	05/12/2024 14:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27228	24,56
698	39	12	2024	13336	MLG01Y5	MLG	37027113	1	3	04/12/2024 14:25	06/12/2024 01:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	25459	1323,49
699	39	12	2024	16564	ARU01Y7	ARU	37027139	1	3	04/12/2024 14:26	04/12/2024 16:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	76	27849	190,32
700	39	12	2024	13317	JMA01M8	JMA	37027209	1	3	04/12/2024 14:28	05/12/2024 05:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	97293	102,90
701	39	12	2024	16564	ARU01Y2	ARU	37027241	1	3	04/12/2024 14:30	04/12/2024 18:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27849	18,73
702	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	37027259	1	3	04/12/2024 14:35	05/12/2024 15:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	27027	75,47
703	39	12	2024	13340	MTB01S3	MTB	37027279	1	3	04/12/2024 14:31	05/12/2024 01:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	44	17824	475,11
704	39	12	2024	13340	MTB01S3	MTB	37027279	1	3	04/12/2024 14:31	05/12/2024 01:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	32	17824	358,59
705	39	12	2024	13340	MTB01S3	MTB	37027279	1	3	04/12/2024 14:31	05/12/2024 02:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	28	17824	329,56
706	39	12	2024	13340	MTB01S3	MTB	37027279	1	3	05/12/2024 01:18	05/12/2024 02:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	17824	7,78
707	39	12	2024	13340	MTB01S3	MTB	37027279	1	3	05/12/2024 02:00	05/12/2024 10:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	32	17824	280,40
708	39	12	2024	15504	INH01I2	INH	37027291	1	3	04/12/2024 14:31	04/12/2024 17:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50327	2,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
709	39	12	2024	13234	ACR01P3	ACR	37027299	1	3	04/12/2024 07:31	04/12/2024 16:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	176	27228	1566,89
710	39	12	2024	13317	JMA01M8	JMA	37027321	1	3	04/12/2024 14:32	05/12/2024 05:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	97293	131,81
711	39	12	2024	13317	JMA01M8	JMA	37027321	1	3	05/12/2024 06:38	06/12/2024 11:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	97293	256,60
712	39	12	2024	13387	TNG01S7	TNG	37027351	1	3	04/12/2024 14:03	04/12/2024 17:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	157	39158	494,59
713	39	12	2024	13394	UMR01M1	UMR	37027467	1	3	04/12/2024 14:37	05/12/2024 00:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	19502	9,39
714	39	12	2024	13336	MLG01Y2	MLG	37027471	1	3	04/12/2024 14:37	05/12/2024 15:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	15	25459	376,86
715	39	12	2024	13249	BCR01CA	BCR	37027473	1	3	04/12/2024 09:15	05/12/2024 19:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102517	34,41
716	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	37027511	1	3	04/12/2024 14:39	04/12/2024 16:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	44813	5,16
717	39	12	2024	15849	IGT01M3	IGT	37027565	1	3	04/12/2024 14:41	06/12/2024 03:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	56896	1614,52
718	39	12	2024	13249	BCR01C4	BCR	37027611	1	3	04/12/2024 14:43	05/12/2024 02:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	66	102517	752,11
719	39	12	2024	13305	ITE01I2	ITE	37027745	1	3	04/12/2024 14:47	05/12/2024 00:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35951	10,00
720	39	12	2024	13235	VCS01C2	VCS	37027797	1	3	04/12/2024 14:49	05/12/2024 20:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20529	29,17
721	39	12	2024	13263	CCA01C1	CCA	37027823	1	3	04/12/2024 14:50	05/12/2024 10:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	35	68593	681,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
722	39	12	2024	13238	AMT01P1	AMT	37027847	1	3	04/12/2024 14:51	05/12/2024 04:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21278	13,53
723	39	12	2024	13249	BCR01C3	BCR	37027853	1	3	04/12/2024 14:52	06/12/2024 06:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	102517	78,28
724	39	12	2024	16566	SBU01S7	SBU	37027863	1	3	04/12/2024 14:52	04/12/2024 20:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	59	48060	324,57
725	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	37027867	1	3	04/12/2024 14:52	05/12/2024 12:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	173	13905	3668,03
726	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	37027867	1	3	04/12/2024 14:52	05/12/2024 12:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	13905	65,82
727	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	37027867	1	3	04/12/2024 14:52	05/12/2024 13:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	13905	201,98
728	39	12	2024	13387	TNG01S7	TNG	37027901	1	3	04/12/2024 14:53	04/12/2024 17:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	284	39158	870,78
729	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	37027903	1	3	04/12/2024 14:53	05/12/2024 18:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	40	32726	1101,47
730	39	12	2024	13245	BXD01L2	BXD	37027923	1	3	04/12/2024 14:54	06/12/2024 00:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	15409	437,75
731	39	12	2024	16568	ACP01C4	ACP	37028063	1	3	04/12/2024 14:58	04/12/2024 20:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	30954	58,13
732	39	12	2024	16568	ACP01C4	ACP	37028063	1	3	04/12/2024 14:58	04/12/2024 20:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	30954	5,83
733	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37028103	1	3	04/12/2024 14:59	04/12/2024 20:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	24091	28,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
734	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	37028175	1	3	04/12/2024 15:02	05/12/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	100	32726	1829,03
735	39	12	2024	15855	CND01C5	CND	37028183	1	3	04/12/2024 15:02	04/12/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	34688	71,23
736	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	37028215	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	53	17824	234,72
737	39	12	2024	13249	BCR01C9	BCR	37028231	1	3	04/12/2024 15:04	05/12/2024 04:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	102517	137,31
738	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	37028257	1	3	04/12/2024 18:08	05/12/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	33467	630,77
739	39	12	2024	15853	AQZ018	AQZ	37028269	1	3	04/12/2024 15:05	05/12/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	36221	421,48
740	39	12	2024	15500	IBP01I5	IBP	37028287	1	3	04/12/2024 15:06	04/12/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	25910	91,23
741	39	12	2024	16570	NVR01N1	NVR	37028289	1	3	04/12/2024 15:06	04/12/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	39	27510	131,34
742	39	12	2024	13369	QXD01P3	QXD	37028361	1	3	04/12/2024 15:09	04/12/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	127	44813	278,27
743	39	12	2024	15849	IGT01M1	IGT	37028423	1	3	04/12/2024 15:11	05/12/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	230	56896	4880,47
744	39	12	2024	13251	BRT01C1	BRT	37028493	1	3	04/12/2024 15:14	04/12/2024 18:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	180	49497	649,00
745	39	12	2024	13251	BRT01C1	BRT	37028493	1	3	04/12/2024 15:14	04/12/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	49497	241,24
746	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	37028515	1	3	04/12/2024 15:10	06/12/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	13905	1173,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
747	39	12	2024	16949	PAR01C2	PAR	37028525	1	3	04/12/2024 15:15	05/12/2024 02:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	16538	10,77
748	39	12	2024	16566	SBU01S1	SBU	37028565	1	3	04/12/2024 15:17	04/12/2024 19:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	48060	89,62
749	39	12	2024	13394	UMR01M1	UMR	37028595	1	3	04/12/2024 10:09	05/12/2024 14:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	19502	56,30
750	39	12	2024	13330	MSP01P4	MSP	37028607	1	3	04/12/2024 15:18	04/12/2024 23:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	32846	15,55
751	39	12	2024	13356	PAP01F6	PAP	37028639	1	3	04/12/2024 10:36	05/12/2024 10:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51592	23,72
752	39	12	2024	13235	VCS01C5	VCS	37028821	1	3	04/12/2024 15:25	04/12/2024 18:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	20529	2,58
753	39	12	2024	15537	MCB01M4	MCB	37028871	1	3	04/12/2024 15:27	04/12/2024 18:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	26124	2,91
754	39	12	2024	13330	MSP01P3	MSP	37028947	1	3	04/12/2024 15:28	05/12/2024 12:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	32846	1218,94
755	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37028961	1	3	04/12/2024 15:29	05/12/2024 20:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19502	28,79
756	39	12	2024	16566	SBU01S4	SBU	37028977	1	3	04/12/2024 15:29	05/12/2024 01:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48060	10,25
757	39	12	2024	13236	AGF01I4	AGF	37029035	1	3	04/12/2024 19:02	04/12/2024 21:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	85	55963	195,45
758	39	12	2024	13369	QXD01P3	QXD	37029069	1	3	04/12/2024 11:27	04/12/2024 20:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	44813	206,58
759	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	37029141	1	3	04/12/2024 15:35	05/12/2024 14:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	47	33467	1054,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
760	39	12	2024	13369	QXD01P4	QXD	37029219	1	3	04/12/2024 15:38	04/12/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	41	44813	61,34
761	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	37029227	1	3	04/12/2024 15:38	05/12/2024 11:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22624	19,49
762	39	12	2024	13330	MSP01P1	MSP	37029261	1	3	04/12/2024 15:39	04/12/2024 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	32846	137,98
763	39	12	2024	13330	MSP01P1	MSP	37029261	1	3	04/12/2024 18:25	04/12/2024 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	32846	106,66
764	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	37029291	1	3	04/12/2024 19:56	05/12/2024 02:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	27027	44,82
765	39	12	2024	13260	CRC01C2	CRC	37029295	1	3	04/12/2024 15:40	05/12/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	16907	47,06
766	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	37029369	1	3	04/12/2024 16:07	04/12/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	60	19904	373,73
767	39	12	2024	16568	ACP01C4	ACP	37029417	1	3	04/12/2024 15:44	04/12/2024 21:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	30954	18,42
768	39	12	2024	13257	CMM01C2	CMM	37029523	1	3	04/12/2024 15:48	04/12/2024 20:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	18	30597	76,21
769	39	12	2024	13328	MRC01M1	MRC	37029603	1	3	04/12/2024 15:50	05/12/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	19971	97,34
770	39	12	2024	13315	JGT01L1	JGT	37029623	1	3	04/12/2024 15:52	05/12/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	92	14176	1704,91
771	39	12	2024	16564	ARU01Y5	ARU	37029643	1	3	04/12/2024 15:52	04/12/2024 18:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	27849	165,57
772	39	12	2024	13253	BVG01P2	BVG	37029659	1	3	04/12/2024 15:53	04/12/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	73	23311	132,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
773	39	12	2024	13254	BJD01L6	BJD	37029669	1	3	04/12/2024 15:53	04/12/2024 20:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	110	61785	506,76
774	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37029687	1	3	04/12/2024 15:53	04/12/2024 18:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	21	39158	52,63
775	39	12	2024	13239	ANN01P2	ANN	37029699	1	3	04/12/2024 15:54	05/12/2024 19:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	27646	166,27
776	39	12	2024	15844	SQT01F2	SQT	37029709	1	3	04/12/2024 15:54	04/12/2024 20:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	79	12666	374,75
777	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37029835	1	3	04/12/2024 15:58	05/12/2024 10:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	73	30597	1330,18
778	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	37029869	1	3	04/12/2024 16:00	04/12/2024 17:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	149	32726	165,89
779	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37029995	1	3	04/12/2024 16:03	05/12/2024 08:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	53	24091	896,72
780	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37029995	1	3	04/12/2024 16:03	05/12/2024 09:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	15	24091	255,31
781	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37029995	1	3	04/12/2024 16:03	05/12/2024 10:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	24091	199,34
782	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37029995	1	3	04/12/2024 16:03	05/12/2024 10:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	24091	18,66
783	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37029995	1	3	05/12/2024 08:58	05/12/2024 09:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	24091	1,72
784	39	12	2024	16557	IPU01L3	IPU	37029995	1	3	05/12/2024 08:58	05/12/2024 10:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	24091	6,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
785	39	12	2024	13360	PGB01P1	PGB	37029997	1	3	04/12/2024 13:20	05/12/2024 05:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	157	67604	2468,87
786	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	37030027	1	3	04/12/2024 16:04	06/12/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	131	26020	6201,54
787	39	12	2024	16568	ACP01C4	ACP	37030039	1	3	04/12/2024 16:13	05/12/2024 00:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	33	30954	279,73
788	39	12	2024	13249	BCR01C4	BCR	37030131	1	3	04/12/2024 16:09	06/12/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	102517	321,39
789	39	12	2024	13328	MRC01M2	MRC	37030137	1	3	04/12/2024 16:09	05/12/2024 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	19971	976,53
790	39	12	2024	15854	JAB01F1	JAB	37030235	1	3	04/12/2024 16:12	05/12/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	40908	435,17
791	39	12	2024	13387	TNG01S3	TNG	37030257	1	3	04/12/2024 16:13	05/12/2024 02:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	30	39158	304,08
792	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37030271	1	3	04/12/2024 10:44	05/12/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	32726	392,46
793	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	37030285	1	3	04/12/2024 16:14	04/12/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	147	17052	99,14
794	39	12	2024	15856	QXB01N3	QXB	37030393	1	3	04/12/2024 16:18	05/12/2024 07:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	29652	59,87
795	39	12	2024	16570	NVR01N1	NVR	37030463	1	3	04/12/2024 16:20	05/12/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	27510	427,31
796	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	37030475	1	3	04/12/2024 16:21	05/12/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	10282	145,19
797	39	12	2024	13235	VCS01C2	VCS	37030511	1	3	04/12/2024 16:22	04/12/2024 22:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	102	20529	608,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
798	39	12	2024	13369	QXD01P2	QXD	37030533	1	3	04/12/2024 16:23	05/12/2024 09:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	44813	100,84
799	39	12	2024	16565	JZN01M1	JZN	37030551	1	3	04/12/2024 08:46	04/12/2024 19:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	234	75603	2613,91
800	39	12	2024	15500	IBP01I1	IBP	37030571	1	3	04/12/2024 16:24	04/12/2024 17:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25910	1,22
801	39	12	2024	13245	BXD01L2	BXD	37030577	1	3	04/12/2024 16:24	05/12/2024 09:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	15409	1313,85
802	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37030615	1	3	04/12/2024 16:25	05/12/2024 02:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	172	30597	1658,89
803	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	37030621	1	3	04/12/2024 16:26	04/12/2024 22:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	22411	733,57
804	39	12	2024	13236	AGF01S5	AGF	37030625	1	3	04/12/2024 16:26	04/12/2024 23:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	163	55963	1222,05
805	39	12	2024	13343	MNV01M6	MNV	37030649	1	3	04/12/2024 16:26	06/12/2024 00:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	26	32532	821,95
806	39	12	2024	13387	TNG01S5	TNG	37030667	1	3	04/12/2024 16:27	04/12/2024 22:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	39158	5,55
807	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	37030671	1	3	04/12/2024 16:27	04/12/2024 22:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	78	51592	468,26
808	39	12	2024	13302	INP01N5	INP	37030681	1	3	04/12/2024 16:27	04/12/2024 18:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	18944	106,76
809	39	12	2024	15844	SQT01F4	SQT	37030717	1	3	04/12/2024 16:29	04/12/2024 19:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	145	12666	462,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
810	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37030773	1	3	04/12/2024 18:04	05/12/2024 09:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	30597	31,46
811	39	12	2024	16566	SBU01S1	SBU	37030783	1	3	04/12/2024 12:06	04/12/2024 21:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	86	48060	830,64
812	39	12	2024	16566	SBU01S1	SBU	37030783	1	3	04/12/2024 18:51	04/12/2024 21:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	48060	2,89
813	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37030823	1	3	04/12/2024 16:33	05/12/2024 09:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	30597	1184,41
814	39	12	2024	13249	BCR01CA	BCR	37030861	1	3	04/12/2024 16:35	04/12/2024 18:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1374	102517	2414,80
815	39	12	2024	13328	MRC01M4	MRC	37030863	1	3	04/12/2024 16:35	04/12/2024 19:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	19971	8,49
816	39	12	2024	13297	IDP01I1	IDP	37030865	1	3	04/12/2024 16:35	05/12/2024 07:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	12675	75,80
817	39	12	2024	13375	SLC01S5	SLC	37030867	1	3	04/12/2024 16:35	05/12/2024 11:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22624	76,09
818	39	12	2024	13236	AGF01I2	AGF	37030899	1	3	04/12/2024 16:36	05/12/2024 03:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	63	55963	664,35
819	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	37030939	1	3	04/12/2024 16:37	04/12/2024 22:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	18944	16,25
820	39	12	2024	13334	MSJ01M1	MSJ	37030971	1	3	04/12/2024 07:29	06/12/2024 22:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	78	76962	4888,67
821	39	12	2024	13255	BMS01S3	BMS	37030977	1	3	04/12/2024 16:39	05/12/2024 15:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	107095	160,72
822	39	12	2024	15851	PEB01L3	PEB	37030987	1	3	04/12/2024 16:39	04/12/2024 20:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	15243	10,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
823	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	37030993	1	3	04/12/2024 16:39	04/12/2024 22:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	21	18944	126,71
824	39	12	2024	13236	AGF01S4	AGF	37031029	1	3	04/12/2024 16:41	06/12/2024 17:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55963	49,03
825	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37031037	1	3	04/12/2024 16:41	05/12/2024 07:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	54	30597	773,18
826	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37031091	1	3	04/12/2024 13:55	04/12/2024 22:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	172	40908	1483,74
827	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37031091	1	3	04/12/2024 13:55	05/12/2024 15:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	87	40908	2230,15
828	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	37031091	1	3	05/12/2024 11:29	05/12/2024 15:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	70	40908	285,04
829	39	12	2024	13322	LMN01N4	LMN	37031147	1	3	04/12/2024 10:20	04/12/2024 17:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	32	45111	243,97
830	39	12	2024	16558	JND01L4	JND	37031207	1	3	04/12/2024 16:47	05/12/2024 05:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	457	56789	5791,08
831	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37031303	1	3	04/12/2024 16:52	05/12/2024 10:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	39158	17,56
832	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37031303	1	3	04/12/2024 16:52	05/12/2024 12:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	2	39158	39,00
833	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37031303	1	3	05/12/2024 10:26	05/12/2024 12:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	4	39158	7,77
834	39	12	2024	13253	BVG01P4	BVG	37031305	1	3	04/12/2024 16:52	05/12/2024 00:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	23311	7,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
835	39	12	2024	13235	VCS01C4	VCS	37031327	1	3	04/12/2024 16:53	05/12/2024 11:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	20529	515,46
836	39	12	2024	13235	VCS01C4	VCS	37031369	1	3	04/12/2024 16:55	05/12/2024 04:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	20529	122,61
837	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	37031387	1	3	04/12/2024 16:56	05/12/2024 07:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	65376	14,38
838	39	12	2024	15853	PRB01P1	PRB	37031397	1	3	04/12/2024 16:56	04/12/2024 18:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	597	36221	1166,14
839	39	12	2024	13375	SLC01S5	SLC	37031405	1	3	04/12/2024 16:56	05/12/2024 09:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	22624	65,80
840	39	12	2024	15854	JAB01F2	JAB	37031419	1	3	04/12/2024 16:57	06/12/2024 20:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	57	40908	2945,05
841	39	12	2024	15854	JAB01F2	JAB	37031419	1	3	06/12/2024 18:08	06/12/2024 20:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	85	40908	211,98
842	39	12	2024	13256	PTR01I2	PTR	37031433	1	3	04/12/2024 16:57	06/12/2024 10:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	143	42212	5992,22
843	39	12	2024	16944	ACA01C3	ACA	37031437	1	3	04/12/2024 16:57	04/12/2024 20:51	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	74	24130	287,65
844	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	37031449	1	3	04/12/2024 16:58	05/12/2024 00:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	18944	39,04
845	39	12	2024	13255	BMS01S1	BMS	37031451	1	3	04/12/2024 16:58	04/12/2024 23:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	511	107095	3542,65
846	39	12	2024	15537	MCB01M2	MCB	37031519	1	3	04/12/2024 17:00	05/12/2024 05:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	26124	88,58
847	39	12	2024	13304	ITC01I2	ITC	37031547	1	3	04/12/2024 17:01	05/12/2024 22:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	126	10282	3746,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
848	39	12	2024	13334	MSJ01M7	MSJ	37031567	1	3	04/12/2024 08:25	05/12/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	76962	442,47
849	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37031603	1	3	04/12/2024 17:03	05/12/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	61785	112,04
850	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	37031669	1	3	04/12/2024 17:06	04/12/2024 20:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	15724	34,22
851	39	12	2024	13235	VCS01C2	VCS	37031671	1	3	04/12/2024 17:06	05/12/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	20529	1350,42
852	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	37031693	1	3	04/12/2024 17:06	05/12/2024 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	350	32726	6119,94
853	39	12	2024	15503	CRU01C3	CRU	37031741	1	3	04/12/2024 17:08	04/12/2024 23:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	21987	53,23
854	39	12	2024	15503	CRU01C3	CRU	37031741	1	3	04/12/2024 21:38	04/12/2024 23:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	21987	18,42
855	39	12	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	37031747	1	3	04/12/2024 17:08	05/12/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	42212	18,95
856	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	37031759	1	3	04/12/2024 17:08	05/12/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	10282	22,82
857	39	12	2024	13255	BMS01S5	BMS	37031765	1	3	04/12/2024 17:09	05/12/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	107095	549,92
858	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	37031801	1	3	04/12/2024 17:11	04/12/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	22624	119,86
859	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	37031801	1	3	04/12/2024 17:11	04/12/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	22624	67,98
860	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	37031801	1	3	04/12/2024 22:10	04/12/2024 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22624	0,94
861	39	12	2024	13235	VCS01C4	VCS	37031817	1	3	04/12/2024 15:55	05/12/2024 06:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	62	20529	889,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
862	39	12	2024	13235	VCS01C4	VCS	37031817	1	3	04/12/2024 15:55	05/12/2024 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	72	20529	1351,50
863	39	12	2024	13235	VCS01C4	VCS	37031817	1	3	05/12/2024 06:16	05/12/2024 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	217	20529	958,48
864	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37032127	1	3	04/12/2024 17:25	04/12/2024 21:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	38444	108,43
865	39	12	2024	13252	BBR01I4	BBR	37032193	1	3	04/12/2024 17:27	05/12/2024 06:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	147	26020	1918,76
866	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37032237	1	3	04/12/2024 17:29	05/12/2024 04:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	102517	130,21
867	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37032237	1	3	05/12/2024 02:54	05/12/2024 04:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	475	102517	680,31
868	39	12	2024	13251	BRT01C3	BRT	37032241	1	3	04/12/2024 17:29	05/12/2024 07:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	9	49497	128,26
869	39	12	2024	15503	CRU01C3	CRU	37032303	1	3	04/12/2024 17:32	05/12/2024 01:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21987	7,74
870	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	37032343	1	3	04/12/2024 17:33	05/12/2024 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	17052	32,70
871	39	12	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	37032367	1	3	04/12/2024 17:34	05/12/2024 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	36221	183,46
872	39	12	2024	13270	CAT01C3	CAT	37032377	1	3	04/12/2024 17:35	04/12/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	51729	3,69
873	39	12	2024	13348	NVO01M2	NVO	37032395	1	3	04/12/2024 17:35	05/12/2024 18:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	37	26116	908,44
874	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	37032497	1	3	04/12/2024 17:38	04/12/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	159	51592	960,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
875	39	12	2024	13387	TNG01S7	TNG	37032501	1	3	04/12/2024 17:38	05/12/2024 11:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	39158	140,02
876	39	12	2024	13317	JMA01M3	JMA	37032511	1	3	04/12/2024 17:38	05/12/2024 03:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	136	97293	1295,44
877	39	12	2024	13317	JMA01M3	JMA	37032511	1	3	05/12/2024 11:43	05/12/2024 13:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	564	97293	1049,04
878	39	12	2024	13317	JMA01M3	JMA	37032511	1	3	05/12/2024 11:50	05/12/2024 13:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	136	97293	237,77
879	39	12	2024	13334	MSJ01M8	MSJ	37032541	1	3	04/12/2024 10:39	05/12/2024 16:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	66	76962	2000,53
880	39	12	2024	16566	SBU01S4	SBU	37032581	1	3	04/12/2024 17:40	05/12/2024 05:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	48060	233,60
881	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37032597	1	3	04/12/2024 17:41	05/12/2024 11:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	39158	17,91
882	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	37032607	1	3	04/12/2024 17:41	05/12/2024 00:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	27228	70,04
883	39	12	2024	13302	INP01N3	INP	37032657	1	3	04/12/2024 17:44	05/12/2024 09:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	18944	379,05
884	39	12	2024	13305	ITE01I1	ITE	37032711	1	3	04/12/2024 17:46	05/12/2024 10:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	35951	120,37
885	39	12	2024	13257	CMM01C3	CMM	37032727	1	3	04/12/2024 17:47	04/12/2024 23:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	402	30597	2491,95
886	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37032763	1	3	04/12/2024 17:48	05/12/2024 10:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	19502	85,13
887	39	12	2024	15848	JCS01P1	JCS	37032787	1	3	04/12/2024 07:12	05/12/2024 11:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	15657	391,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
888	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	37032825	1	3	04/12/2024 17:51	05/12/2024 18:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	33467	98,98
889	39	12	2024	13330	MSP01P3	MSP	37032897	1	3	04/12/2024 17:06	05/12/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	32846	289,90
890	39	12	2024	13375	SLC01S7	SLC	37032899	1	3	04/12/2024 17:54	05/12/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	22624	45,71
891	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	37032931	1	3	04/12/2024 17:55	05/12/2024 03:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	3	22624	28,74
892	39	12	2024	13365	PCI01C1	PCI	37032977	1	3	04/12/2024 19:56	05/12/2024 21:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	70006	337,37
893	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37033055	1	3	04/12/2024 17:59	05/12/2024 00:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	38	30597	264,16
894	39	12	2024	16570	NVR01N2	NVR	37033085	1	3	04/12/2024 18:00	04/12/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	27510	148,48
895	39	12	2024	13369	QXD01P3	QXD	37033095	1	3	04/12/2024 18:01	05/12/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	44813	17,71
896	39	12	2024	15537	MCB01M3	MCB	37033097	1	3	04/12/2024 18:01	05/12/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	26124	92,91
897	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	37033107	1	3	04/12/2024 18:01	05/12/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	66	19502	1516,24
898	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37033193	1	3	04/12/2024 18:51	06/12/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	21278	81,21
899	39	12	2024	13254	BJD01L4	BJD	37033225	1	3	04/12/2024 18:06	06/12/2024 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	61785	41,72
900	39	12	2024	13236	AGF01S4	AGF	37033239	1	3	04/12/2024 18:07	04/12/2024 22:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	55963	4,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
901	39	12	2024	13369	QXD01P1	QXD	37033281	1	3	04/12/2024 18:09	05/12/2024 11:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	44813	34,96
902	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37033407	1	3	04/12/2024 18:13	05/12/2024 17:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	30597	46,08
903	39	12	2024	13234	ACR01P2	ACR	37033415	1	3	04/12/2024 18:13	05/12/2024 00:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	119	27228	701,11
904	39	12	2024	16561	SBC01L3	SBC	37033445	1	3	04/12/2024 18:05	04/12/2024 20:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	30005	65,49
905	39	12	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	37033507	1	3	04/12/2024 18:16	05/12/2024 13:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	224	36221	4192,72
906	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	37033511	1	3	04/12/2024 18:17	05/12/2024 19:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	33467	179,77
907	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	37033515	1	3	04/12/2024 18:17	05/12/2024 07:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	18944	26,89
908	39	12	2024	13234	ACR01P3	ACR	37033593	1	3	04/12/2024 18:20	04/12/2024 23:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	136	27228	696,55
909	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	37033597	1	3	04/12/2024 18:20	05/12/2024 13:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	21278	953,90
910	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	37033597	1	3	04/12/2024 18:20	05/12/2024 13:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	21278	974,14
911	39	12	2024	16943	PDM01M8	PDM	37033637	1	3	04/12/2024 18:22	05/12/2024 11:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	13905	34,40
912	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	37033641	1	3	04/12/2024 18:23	05/12/2024 12:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	128	33467	2343,18
913	39	12	2024	13249	BCR01C9	BCR	37033661	1	3	04/12/2024 18:23	06/12/2024 01:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	75	102517	2344,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
914	39	12	2024	13249	BCR01C3	BCR	37033709	1	3	04/12/2024 18:25	04/12/2024 22:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102517	3,73
915	39	12	2024	13270	CAT01C6	CAT	37033793	1	3	04/12/2024 18:28	04/12/2024 21:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	51729	12,70
916	39	12	2024	15850	SNP01N2	SNP	37033965	1	3	04/12/2024 18:33	05/12/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	26788	262,48
917	39	12	2024	15856	QXB01N4	QXB	37033989	1	3	04/12/2024 18:06	04/12/2024 21:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	57	29652	196,08
918	39	12	2024	13312	JGB01M1	JGB	37033991	1	3	04/12/2024 18:34	04/12/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	36215	31,66
919	39	12	2024	15855	CND01C5	CND	37034013	1	3	04/12/2024 18:35	04/12/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	34688	4,34
920	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37034015	1	3	04/12/2024 18:35	05/12/2024 20:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	24130	204,30
921	39	12	2024	13382	SLP01P3	SLP	37034019	1	3	04/12/2024 20:27	04/12/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	18291	4,43
922	39	12	2024	15856	QXB01N3	QXB	37034073	1	3	04/12/2024 18:37	05/12/2024 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	29652	31,91
923	39	12	2024	13239	ANN01P3	ANN	37034079	1	3	04/12/2024 18:38	05/12/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27646	22,15
924	39	12	2024	13385	TAP01F7	TAP	37034115	1	3	04/12/2024 18:40	05/12/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	74	42478	1687,24
925	39	12	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	37034121	1	3	04/12/2024 18:40	05/12/2024 02:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	33467	44,33
926	39	12	2024	15854	JAB01F9	JAB	37034159	1	3	04/12/2024 18:42	05/12/2024 23:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40908	29,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
927	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	37034241	1	3	04/12/2024 18:45	05/12/2024 18:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	302	25459	7150,02
928	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	37034243	1	3	04/12/2024 18:45	07/12/2024 05:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	21107	294,03
929	39	12	2024	13312	JGB01M1	JGB	37034295	1	3	04/12/2024 18:48	05/12/2024 12:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	109	36215	1965,69
930	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	37034333	1	3	04/12/2024 18:50	05/12/2024 16:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	114	10282	2509,46
931	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	37034381	1	3	04/12/2024 17:52	05/12/2024 08:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	195	65376	2918,12
932	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	37034381	1	3	04/12/2024 17:52	05/12/2024 12:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	65376	380,93
933	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	37034381	1	3	05/12/2024 08:50	05/12/2024 12:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	65376	106,13
934	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	37034435	1	3	04/12/2024 18:53	05/12/2024 03:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	27027	1308,24
935	39	12	2024	15500	IBP01I1	IBP	37034497	1	3	04/12/2024 18:55	04/12/2024 21:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	25910	46,33
936	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	37034499	1	3	04/12/2024 18:55	05/12/2024 09:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	356	26020	5206,70
937	39	12	2024	13263	CMB01L4	CMB	37034513	1	3	04/12/2024 17:24	04/12/2024 23:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	241	68593	1571,39
938	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	37034605	1	3	04/12/2024 19:01	06/12/2024 13:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	33467	84,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
939	39	12	2024	13315	JGT01L1	JGT	37034767	1	3	04/12/2024 18:13	05/12/2024 11:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	14176	767,54
940	39	12	2024	16568	ACP01C2	ACP	37034769	1	3	04/12/2024 19:08	05/12/2024 08:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	30954	41,00
941	39	12	2024	13249	BCR01C8	BCR	37034821	1	3	04/12/2024 19:10	05/12/2024 14:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102517	19,67
942	39	12	2024	13363	PCM01M1	PCM	37034851	1	3	04/12/2024 19:08	06/12/2024 13:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	11569	42,60
943	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	37034889	1	3	04/12/2024 09:34	04/12/2024 11:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	76	97293	160,21
944	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	37034947	1	3	04/12/2024 19:17	05/12/2024 12:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	219	15301	3683,88
945	39	12	2024	13305	ITE01I4	ITE	37034987	1	3	04/12/2024 19:19	05/12/2024 12:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	35951	34,50
946	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	37035033	1	3	04/12/2024 19:21	06/12/2024 14:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	23661	129,80
947	39	12	2024	13248	BBL01M2	BBL	37035069	1	3	04/12/2024 16:26	05/12/2024 00:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	40327	171,11
948	39	12	2024	13288	ICP01N1	ICP	37035137	1	3	04/12/2024 21:03	04/12/2024 23:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	14103	20,87
949	39	12	2024	13254	BJD01L2	BJD	37035149	1	3	04/12/2024 19:26	05/12/2024 21:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	61785	26,18
950	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	37035163	1	3	04/12/2024 16:56	05/12/2024 10:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	114	17052	2034,99
951	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	37035163	1	3	04/12/2024 16:56	05/12/2024 11:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	17052	202,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
952	39	12	2024	16945	CSL01C3	CSL	37035187	1	3	04/12/2024 19:28	05/12/2024 17:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	127	32726	2734,66
953	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	37035265	1	3	04/12/2024 13:46	05/12/2024 10:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	70	27027	1464,15
954	39	12	2024	16947	ITR01I4	ITR	37035289	1	3	04/12/2024 19:32	06/12/2024 01:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15301	29,89
955	39	12	2024	13242	ART01N6	ART	37035475	1	3	04/12/2024 19:43	07/12/2024 17:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	38444	693,83
956	39	12	2024	16947	ITR01I3	ITR	37035551	1	3	04/12/2024 19:47	05/12/2024 15:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	15301	19,94
957	39	12	2024	13242	ART01N2	ART	37035611	1	3	04/12/2024 21:18	05/12/2024 02:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	669	38444	3614,83
958	39	12	2024	13242	ART01N2	ART	37035611	1	3	04/12/2024 21:29	05/12/2024 02:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	135	38444	706,01
959	39	12	2024	13348	NVO01M4	NVO	37035631	1	3	04/12/2024 19:53	05/12/2024 01:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	68	26116	407,89
960	39	12	2024	16558	JND01L5	JND	37035673	1	3	04/12/2024 19:55	04/12/2024 22:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	81	56789	236,12
961	39	12	2024	16565	JZN01M7	JZN	37035781	1	3	04/12/2024 20:00	05/12/2024 03:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	114	75603	854,11
962	39	12	2024	13260	CRC01C2	CRC	37035821	1	3	04/12/2024 20:01	05/12/2024 12:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	16907	199,51
963	39	12	2024	13312	JGB01M1	JGB	37035837	1	3	04/12/2024 20:02	04/12/2024 21:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	36215	28,15
964	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	37035853	1	3	04/12/2024 20:03	05/12/2024 05:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	27027	239,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
965	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	37035895	1	3	04/12/2024 20:05	05/12/2024 09:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	10282	1817,67
966	39	12	2024	13244	ARP01M2	ARP	37035905	1	3	04/12/2024 20:06	06/12/2024 12:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	12414	200,52
967	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	37036081	1	3	04/12/2024 20:14	05/12/2024 12:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	30597	115,62
968	39	12	2024	16945	CSL01C3	CSL	37036175	1	3	04/12/2024 16:52	05/12/2024 12:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	32726	401,50
969	39	12	2024	13251	BRT01C5	BRT	37036195	1	3	04/12/2024 20:25	05/12/2024 09:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	49497	67,39
970	39	12	2024	13251	BRT01C5	BRT	37036195	1	3	05/12/2024 09:54	05/12/2024 12:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	46	49497	118,83
971	39	12	2024	13249	BCR01C6	BCR	37036213	1	3	04/12/2024 20:27	05/12/2024 15:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	76	102517	1420,59
972	39	12	2024	16944	ACA01C1	ACA	37036411	1	3	04/12/2024 20:41	06/12/2024 00:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	24130	194,88
973	39	12	2024	16568	ACP01C3	ACP	37036439	1	3	04/12/2024 20:44	06/12/2024 02:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	22	30954	646,15
974	39	12	2024	13263	CCA01C3	CCA	37036463	1	3	04/12/2024 20:45	05/12/2024 15:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	166	68593	3126,38
975	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	37036513	1	3	04/12/2024 20:50	06/12/2024 12:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	15	10282	595,82
976	39	12	2024	13260	CRC01C3	CRC	37036633	1	3	04/12/2024 18:37	04/12/2024 23:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	16907	57,46
977	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	37036665	1	3	04/12/2024 20:59	05/12/2024 11:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	35	27027	507,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
978	39	12	2024	16949	PAR01C6	PAR	37036671	1	3	04/12/2024 08:06	05/12/2024 10:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	16538	52,58
979	39	12	2024	16949	PAR01C6	PAR	37036671	1	3	05/12/2024 09:33	05/12/2024 10:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	33	16538	28,05
980	39	12	2024	16561	SBC01L4	SBC	37036713	1	3	04/12/2024 14:00	05/12/2024 07:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	30005	53,80
981	39	12	2024	13387	TNG01S6	TNG	37036751	1	3	04/12/2024 21:06	05/12/2024 10:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	39158	55,32
982	39	12	2024	16565	JZN01M9	JZN	37036809	1	3	04/12/2024 21:11	06/12/2024 08:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	75603	352,42
983	39	12	2024	13332	MTI01P3	MTI	37036865	1	3	04/12/2024 21:15	05/12/2024 12:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1969	15724	30060,07
984	39	12	2024	13332	MTI01P3	MTI	37036865	1	3	05/12/2024 12:24	05/12/2024 12:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1672	15724	182,53
985	39	12	2024	13382	SLP01P3	SLP	37036895	1	3	04/12/2024 21:18	04/12/2024 23:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	18291	37,68
986	39	12	2024	13382	SLP01P3	SLP	37036895	1	3	04/12/2024 21:18	04/12/2024 23:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	18291	18,70
987	39	12	2024	13328	MRC01M4	MRC	37036951	1	3	04/12/2024 21:22	05/12/2024 05:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	19971	16,43
988	39	12	2024	15858	ESB01S2	ESB	37036963	1	3	04/12/2024 20:45	04/12/2024 22:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	20687	32,11
989	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37036999	1	3	04/12/2024 21:25	06/12/2024 01:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	21107	666,07
990	39	12	2024	15850	SNP01N4	SNP	37037021	1	3	04/12/2024 21:28	05/12/2024 14:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	312	26788	5311,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
991	39	12	2024	15850	SNP01N3	SNP	37037053	1	3	04/12/2024 21:31	05/12/2024 13:19	Internas;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	26788	94,75
992	39	12	2024	13286	GRM01M4	GRM	37037055	1	3	04/12/2024 21:31	04/12/2024 23:30	Internas;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	145	20199	287,99
993	39	12	2024	13273	CRT01M9	CRT	37037059	1	3	04/12/2024 18:48	06/12/2024 15:15	Internas;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	64424	222,25
994	39	12	2024	13356	PAP01F6	PAP	37037127	1	3	04/12/2024 21:40	05/12/2024 16:25	Internas;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	21	51592	393,79
995	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	37037147	1	3	04/12/2024 18:07	05/12/2024 08:30	Internas;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	44813	86,29
996	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	37037147	1	3	04/12/2024 18:07	05/12/2024 08:53	Internas;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	44813	14,77
997	39	12	2024	15849	IGT01M5	IGT	37037205	1	3	04/12/2024 21:49	05/12/2024 09:20	Internas;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	226	56896	2602,64
998	39	12	2024	13256	PTR01I1	PTR	37037207	1	3	04/12/2024 21:50	06/12/2024 22:47	Internas;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	42212	930,08
999	39	12	2024	13256	PTR01I1	PTR	37037207	1	3	04/12/2024 21:50	07/12/2024 16:46	Internas;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	42212	1606,36
1000	39	12	2024	13256	PTR01I1	PTR	37037207	1	3	07/12/2024 14:22	07/12/2024 16:46	Internas;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	42212	45,33
1001	39	12	2024	13249	BCR01C8	BCR	37037349	1	3	04/12/2024 18:23	05/12/2024 23:12	Internas;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	149	102517	4294,93
1002	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	37037375	1	3	04/12/2024 22:07	05/12/2024 23:50	Internas;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	53	64424	1362,85
1003	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	37037489	1	3	04/12/2024 22:23	06/12/2024 05:49	Internas;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	242	21278	7605,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1004	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	37037489	1	3	06/12/2024 02:24	06/12/2024 05:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	154	21278	525,18
1005	39	12	2024	13365	PCI01C2	PCI	37037565	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	71	70006	1549,44
1006	39	12	2024	16558	JND01L3	JND	37037803	1	3	04/12/2024 23:35	05/12/2024 08:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	69	56789	628,76
1007	39	12	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	37037811	1	3	04/12/2024 23:35	05/12/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	21065	926,77
1008	39	12	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	37037811	1	3	04/12/2024 23:35	05/12/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	270	21065	6585,75
1009	39	12	2024	16565	JZN01M4	JZN	37037875	1	3	04/12/2024 23:50	05/12/2024 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	75603	309,90
1010	39	12	2024	16565	JZN01M4	JZN	37037875	1	3	05/12/2024 15:30	05/12/2024 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	89	75603	137,95
1011	39	12	2024	13304	ITC01I2	ITC	37038223	1	3	04/12/2024 12:03	05/12/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	10282	369,74
1012	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	37038247	1	3	04/12/2024 16:31	05/12/2024 05:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30597	12,55
1013	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	37038377	1	3	04/12/2024 20:48	05/12/2024 18:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	63	21278	1338,49
1014	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	37038377	1	3	04/12/2024 20:48	05/12/2024 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	21278	320,16
1015	39	12	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	37038575	1	3	04/12/2024 18:07	05/12/2024 19:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	76	36221	1925,27
1016	39	12	2024	13363	PCM01M4	PCM	37039137	1	3	04/12/2024 12:38	05/12/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	261	11569	6661,52
1017	39	12	2024	16944	ACA01C4	ACA	37039391	1	3	04/12/2024 17:01	06/12/2024 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24130	45,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1018	39	12	2024	16949	PAR01C6	PAR	37041169	1	3	04/12/2024 11:41	05/12/2024 12:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16538	25,13
1019	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	37042105	1	3	04/12/2024 15:22	06/12/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	27027	583,95
1020	39	12	2024	16561	SBC01L1	SBC	37042401	1	3	04/12/2024 18:10	05/12/2024 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	30005	96,61
1021	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37042535	1	3	04/12/2024 21:19	06/12/2024 03:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	96	39158	2873,07
1022	39	12	2024	13387	TNG01S1	TNG	37042535	1	3	06/12/2024 00:15	06/12/2024 03:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	39158	18,00
1023	39	12	2024	13235	VCS01C5	VCS	37043313	1	3	04/12/2024 17:07	05/12/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20529	20,25
1024	39	12	2024	16945	CSL01C4	CSL	37044957	1	3	04/12/2024 16:46	05/12/2024 15:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	32726	138,41
1025	39	12	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	37047147	1	3	04/12/2024 10:11	06/12/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	36221	2661,14
1026	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	37047287	1	3	04/12/2024 13:32	05/12/2024 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	34826	280,70
1027	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	37047293	1	3	04/12/2024 15:31	05/12/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	28	32726	737,03
1028	39	12	2024	16945	CSL01C3	CSL	37047485	1	3	04/12/2024 13:02	06/12/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	57	32726	2980,18
1029	39	12	2024	13280	DIF01I7	DIF	37048299	1	3	04/12/2024 16:41	05/12/2024 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	303	56103	7003,59
1030	39	12	2024	13280	DIF01I7	DIF	37048299	1	3	04/12/2024 16:41	05/12/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	56103	23,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1031	39	12	2024	15845	ADT01L8	ADT	37048973	1	3	04/12/2024 17:01	05/12/2024 13:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	40494	20,93
1032	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	37050165	1	3	04/12/2024 16:45	06/12/2024 09:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27228	530,16
1033	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	37051771	1	3	04/12/2024 16:09	06/12/2024 14:18	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	21107	184,54
1034	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	37053135	1	3	04/12/2024 15:58	05/12/2024 17:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	326	24130	8406,91
1035	39	12	2024	13390	TRR01P3	TRR	37056521	1	3	04/12/2024 13:49	06/12/2024 01:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	23661	676,77
1036	39	12	2024	13390	TRR01P4	TRR	37061527	1	3	04/12/2024 09:56	07/12/2024 03:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23661	65,82
1037	39	12	2024	13248	BBL01M7	BBL	37061751	1	3	04/12/2024 21:05	06/12/2024 09:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	76	40327	2748,52
1038	39	12	2024	13363	PCM01M4	PCM	37063185	1	3	04/12/2024 07:20	04/12/2024 12:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	11569	125,92
1039	39	12	2024	13238	BLA01L4	BLA	37066115	1	3	04/12/2024 18:05	06/12/2024 14:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	21278	179,40
1040	39	12	2024	13246	BLN01M2	BLN	37067161	1	3	04/12/2024 16:22	06/12/2024 13:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21107	89,59
1041	39	12	2024	13254	BJD01L6	BJD	37069785	1	3	04/12/2024 08:56	06/12/2024 16:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	61785	387,75
1042	39	12	2024	16949	PAR01C6	PAR	BA01999852	1	3	04/12/2024 00:07	04/12/2024 02:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1001	16538	1930,54
1043	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	BA01999852	1	3	04/12/2024 00:07	04/12/2024 02:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1197	16538	2982,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1044	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	BA01999852	1	3	04/12/2024 00:07	04/12/2024 03:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	110	16538	368,96
1045	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	BA01999852	1	3	04/12/2024 00:07	04/12/2024 03:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	281	16538	942,52
1046	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	BA01999852	1	3	04/12/2024 00:07	04/12/2024 03:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1186	16538	4024,49
1047	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01999866	1	3	04/12/2024 00:55	04/12/2024 03:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	53	13905	129,91
1048	39	12	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01999866	1	3	04/12/2024 00:55	04/12/2024 04:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	112	13905	389,32
1049	39	12	2024	13312	VJG01F3	VJG	BA01999880	1	3	04/12/2024 01:22	04/12/2024 06:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	142	36215	725,30
1050	39	12	2024	13312	VJG01F3	VJG	BA01999880	1	3	04/12/2024 01:22	04/12/2024 06:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	678	36215	3463,07
1051	39	12	2024	13312	VJG01F3	VJG	BA01999880	1	3	04/12/2024 01:22	04/12/2024 07:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	652	36215	3882,66
1052	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01999900	1	3	04/12/2024 01:48	04/12/2024 02:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1110	56896	533,42
1053	39	12	2024	13353	ORS01M1	ORS	BA01999900	1	3	04/12/2024 01:48	04/12/2024 02:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	10135	4,81
1054	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01999900	1	3	04/12/2024 01:48	04/12/2024 02:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3808	56896	3663,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1055	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01999900	1	3	04/12/2024 01:48	04/12/2024 03:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1042	56896	1313,50
1056	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01999900	1	3	04/12/2024 01:48	04/12/2024 03:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1246	56896	2226,53
1057	39	12	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01999900	1	3	04/12/2024 01:48	04/12/2024 16:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	108	56896	1563,18
1058	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	BA01999924	1	3	04/12/2024 01:59	04/12/2024 07:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	16538	60,85
1059	39	12	2024	16949	PAR01C7	PAR	BA01999924	1	3	04/12/2024 01:59	04/12/2024 08:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	16538	411,51
1060	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	BA01999950	1	3	04/12/2024 02:35	04/12/2024 03:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	718	56896	504,79
1061	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	BA01999950	1	3	04/12/2024 02:35	04/12/2024 03:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1789	27228	1385,48
1062	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	BA01999950	1	3	04/12/2024 02:35	04/12/2024 03:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1945	27228	2622,51
1063	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	BA01999950	1	3	04/12/2024 02:35	04/12/2024 07:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	921	56896	4889,49
1064	39	12	2024	15849	IGT01M8	IGT	BA01999950	1	3	04/12/2024 02:35	04/12/2024 10:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	56896	201,19
1065	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	BA01999950	1	3	04/12/2024 03:59	04/12/2024 04:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1945	27228	222,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1066	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA01999952	1	3	04/12/2024 02:38	04/12/2024 04:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	188	40327	355,58
1067	39	12	2024	13389	TME01P6	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 02:52	04/12/2024 02:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	109	12506	6,30
1068	39	12	2024	13389	TME01P6	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 02:52	04/12/2024 04:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	338	12506	451,61
1069	39	12	2024	13389	TME01P6	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 02:52	04/12/2024 05:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	12506	24,48
1070	39	12	2024	13389	TME01P6	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 02:52	04/12/2024 09:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	12506	92,56
1071	39	12	2024	13389	TME01P6	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 02:52	04/12/2024 11:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	12506	8,29
1072	39	12	2024	13389	TME01P4	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 02:52	04/12/2024 12:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	12506	67,61
1073	39	12	2024	13389	TME01P6	TME	BA01999962	1	3	04/12/2024 04:45	04/12/2024 04:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	338	12506	71,92
1074	39	12	2024	13250	BFG01N6	BFG	BA01999968	1	3	04/12/2024 02:53	04/12/2024 04:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	226	20287	455,14
1075	39	12	2024	13250	BFG01N6	BFG	BA01999968	1	3	04/12/2024 02:53	04/12/2024 10:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	155	20287	1106,18
1076	39	12	2024	13250	BFG01N6	BFG	BA01999968	1	3	04/12/2024 05:28	04/12/2024 10:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	226	20287	1029,99
1077	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 03:12	04/12/2024 05:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	85	6501	224,05
1078	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 03:12	04/12/2024 05:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	421	6501	1109,69
1079	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 06:13	04/12/2024 06:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	79	6501	24,42
1080	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 06:13	04/12/2024 06:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	6501	1,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1081	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 06:44	04/12/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	6501	120,01
1082	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 06:44	04/12/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	6501	9,72
1083	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 06:44	04/12/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	6501	323,67
1084	39	12	2024	13247	BNB01Y2	BNB	BA01999998	1	3	04/12/2024 08:07	04/12/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	6501	63,14
1085	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02000046	1	3	04/12/2024 02:24	04/12/2024 06:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	617	23545	2575,97
1086	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 03:49	04/12/2024 06:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	22	27228	48,39
1087	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 03:49	04/12/2024 06:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	736	27228	1618,79
1088	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 03:49	04/12/2024 07:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	268	27228	861,62
1089	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 03:49	04/12/2024 07:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1060	27228	3741,51
1090	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 07:16	04/12/2024 07:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1026	27228	67,83
1091	39	12	2024	15849	IGT01M3	IGT	BA02000082	1	3	04/12/2024 07:24	04/12/2024 07:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2648	56896	208,16
1092	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 07:24	04/12/2024 08:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	111	27228	148,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1093	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000082	1	3	04/12/2024 07:24	04/12/2024 09:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	949	27228	1929,63
1094	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	BA02000086	1	3	04/12/2024 03:18	04/12/2024 04:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1038	23661	1189,09
1095	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	BA02000086	1	3	04/12/2024 03:18	04/12/2024 04:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	151	23661	179,35
1096	39	12	2024	13390	TRR01P2	TRR	BA02000086	1	3	04/12/2024 03:18	04/12/2024 07:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	179	23661	715,15
1097	39	12	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA02000094	1	3	04/12/2024 03:58	04/12/2024 04:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	6374	27228	745,40
1098	39	12	2024	13234	ACR01P4	ACR	BA02000094	1	3	04/12/2024 03:58	04/12/2024 04:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	1789	27228	209,21
1099	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02000094	1	3	04/12/2024 03:58	04/12/2024 04:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	2706	27228	316,45
1100	39	12	2024	13234	ACR01P2	ACR	BA02000094	1	3	04/12/2024 03:58	04/12/2024 04:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	10635	27228	1243,70
1101	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA02000098	1	3	04/12/2024 04:04	04/12/2024 05:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	56	10282	54,90
1102	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA02000098	1	3	04/12/2024 04:04	04/12/2024 06:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	171	10282	425,74
1103	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA02000098	1	3	04/12/2024 04:04	04/12/2024 06:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	307	10282	799,14
1104	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA02000098	1	3	04/12/2024 05:11	04/12/2024 10:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	354	10282	1726,93
1105	39	12	2024	13315	JGA01N4	JGA	BA02000114	1	3	04/12/2024 04:32	04/12/2024 11:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	80	14176	530,53
1106	39	12	2024	13315	JGA01N4	JGA	BA02000114	1	3	04/12/2024 04:32	04/12/2024 11:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	14176	87,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1107	39	12	2024	13315	JGA01N4	JGA	BA02000114	1	3	04/12/2024 04:32	04/12/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	347	14176	3229,22
1108	39	12	2024	15852	MBC01P1	MBC	BA02000132	1	3	04/12/2024 15:07	04/12/2024 15:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	918	22411	93,84
1109	39	12	2024	13360	PGB01P7	PGB	BA02000176	1	3	04/12/2024 05:19	04/12/2024 05:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	377	67604	169,65
1110	39	12	2024	13360	PGB01P7	PGB	BA02000176	1	3	04/12/2024 05:19	04/12/2024 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	567	67604	3110,94
1111	39	12	2024	15846	MGY01Y6	MGY	BA02000176	1	3	04/12/2024 07:21	04/12/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	36256	17,72
1112	39	12	2024	13315	JGT01L1	JGT	BA02000194	1	3	04/12/2024 05:38	04/12/2024 08:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	560	14176	1810,51
1113	39	12	2024	13315	JGT01L1	JGT	BA02000194	1	3	04/12/2024 05:38	04/12/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	262	14176	1104,18
1114	39	12	2024	13315	JGT01L1	JGT	BA02000194	1	3	04/12/2024 05:38	04/12/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	161	14176	678,53
1115	39	12	2024	13315	JGT01L1	JGT	BA02000194	1	3	04/12/2024 05:38	04/12/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	64	14176	391,34
1116	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	BA02000222	1	3	04/12/2024 05:54	04/12/2024 07:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	45	44813	86,18
1117	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	BA02000222	1	3	04/12/2024 05:54	04/12/2024 07:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	183	44813	360,51
1118	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	BA02000222	1	3	04/12/2024 08:28	04/12/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	137	44813	410,28
1119	39	12	2024	13369	JTM01N2	JTM	BA02000222	1	3	04/12/2024 11:32	04/12/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	45	44813	20,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1120	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:17	04/12/2024 06:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	869	34826	61,31
1121	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:17	04/12/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	95	34826	403,67
1122	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:17	04/12/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	284	34826	1206,76
1123	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:17	04/12/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	34826	78,24
1124	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:17	04/12/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	34826	67,98
1125	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:56	04/12/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	808	34826	1695,45
1126	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 06:56	04/12/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	61	34826	375,62
1127	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 09:31	04/12/2024 10:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	808	34826	518,69
1128	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000246	1	3	04/12/2024 09:31	04/12/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	457	34826	959,95
1129	39	12	2024	13288	ICP01N1	ICP	BA02000256	1	3	04/12/2024 06:22	04/12/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	687	14103	2046,88
1130	39	12	2024	13288	ICP01N1	ICP	BA02000256	1	3	04/12/2024 06:22	04/12/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	14103	62,87
1131	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000274	1	3	04/12/2024 06:40	04/12/2024 07:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	206	18944	268,49
1132	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000274	1	3	04/12/2024 06:40	04/12/2024 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	18944	157,31
1133	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000274	1	3	04/12/2024 06:40	04/12/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	18944	266,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1134	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000274	1	3	04/12/2024 12:47	04/12/2024 14:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	18944	113,63
1135	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000274	1	3	04/12/2024 12:47	04/12/2024 15:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	18944	2,23
1136	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000274	1	3	04/12/2024 12:47	04/12/2024 15:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	18944	21,49
1137	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000284	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 08:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	419	26020	772,94
1138	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000284	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 14:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	246	26020	1939,92
1139	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000284	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 14:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	26020	244,92
1140	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000284	1	3	04/12/2024 06:51	04/12/2024 15:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	26020	534,10
1141	39	12	2024	13248	BBL01M3	BBL	BA02000314	1	3	04/12/2024 02:42	04/12/2024 09:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	872	40327	6218,57
1142	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA02000340	1	3	04/12/2024 07:23	04/12/2024 09:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1155	21278	1958,69
1143	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA02000340	1	3	04/12/2024 07:23	04/12/2024 09:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	21278	30,01
1144	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA02000340	1	3	04/12/2024 07:23	04/12/2024 09:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	172	21278	414,57
1145	39	12	2024	13238	BLA01L5	BLA	BA02000340	1	3	04/12/2024 07:23	04/12/2024 09:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	235	21278	598,86
1146	39	12	2024	13343	MNV01M6	MNV	BA02000344	1	3	04/12/2024 07:33	04/12/2024 07:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3329	32532	419,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1147	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000344	1	3	04/12/2024 07:33	04/12/2024 09:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	457	34826	897,37
1148	39	12	2024	13343	MNV01M6	MNV	BA02000344	1	3	04/12/2024 07:33	04/12/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	245	32532	1166,06
1149	39	12	2024	13374	RSU01N7	RSU	BA02000344	1	3	04/12/2024 07:33	04/12/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	436	34826	2075,12
1150	39	12	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA02000386	1	3	04/12/2024 10:27	04/12/2024 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1681	30597	1837,89
1151	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000388	1	3	04/12/2024 07:40	04/12/2024 08:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	594	32726	718,08
1152	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000388	1	3	04/12/2024 07:40	04/12/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	179	32726	706,50
1153	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02000392	1	3	04/12/2024 07:39	04/12/2024 08:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	68593	1,69
1154	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02000392	1	3	04/12/2024 07:39	04/12/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	68593	44,51
1155	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02000392	1	3	04/12/2024 07:39	04/12/2024 12:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	68593	96,71
1156	39	12	2024	13317	JMA01M7	JMA	BA02000410	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 08:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6740	97293	1098,99
1157	39	12	2024	13317	JMA01M7	JMA	BA02000410	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 08:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1505	97293	332,77
1158	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	BA02000422	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 08:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1289	97293	308,29
1159	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	BA02000422	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	369	97293	1031,46
1160	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	BA02000422	1	3	04/12/2024 07:52	04/12/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	517	97293	2193,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1161	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	BA02000422	1	3	04/12/2024 11:23	04/12/2024 13:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	369	97293	600,45
1162	39	12	2024	13317	JMA01M4	JMA	BA02000422	1	3	04/12/2024 13:04	04/12/2024 13:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	369	97293	154,06
1163	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 07:54	04/12/2024 10:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1568	32726	3361,18
1164	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 08:53	04/12/2024 10:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	487	32726	567,90
1165	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 08:53	04/12/2024 18:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	32726	9,21
1166	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 08:53	05/12/2024 06:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	105	32726	2218,07
1167	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 08:53	05/12/2024 18:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	32726	33,63
1168	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 10:27	04/12/2024 10:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2882	32726	153,71
1169	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 10:27	04/12/2024 11:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	32726	31,15
1170	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 10:27	04/12/2024 11:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	254	32726	257,81
1171	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 10:27	04/12/2024 11:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	188	32726	271,29
1172	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 10:27	04/12/2024 12:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1568	32726	2680,84
1173	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 12:09	04/12/2024 14:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	224	32726	441,09
1174	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 12:09	04/12/2024 14:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	98	32726	223,11
1175	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 12:09	04/12/2024 16:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	182	32726	703,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1176	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	04/12/2024 12:09	04/12/2024 16:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	32726	27,78
1177	39	12	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA02000430	1	3	05/12/2024 13:48	05/12/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	32726	4,70
1178	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 07:56	04/12/2024 08:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	479	45111	170,05
1179	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 07:56	04/12/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	412	45111	786,81
1180	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 07:56	04/12/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	45111	115,35
1181	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 07:56	04/12/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	45111	20,94
1182	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	246	45111	100,45
1183	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 09:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	233	45111	197,01
1184	39	12	2024	13322	LMN01N1	LMN	BA02000438	1	3	04/12/2024 16:08	04/12/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	45111	88,79
1185	39	12	2024	13322	TBU01S1	TBU	BA02000450	1	3	04/12/2024 08:07	04/12/2024 11:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	77	45111	222,77
1186	39	12	2024	13322	TBU01S2	TBU	BA02000450	1	3	04/12/2024 08:07	04/12/2024 11:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	45111	81,01
1187	39	12	2024	13322	TBU01S1	TBU	BA02000450	1	3	04/12/2024 08:07	04/12/2024 13:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	45111	23,17
1188	39	12	2024	13322	TBU01S1	TBU	BA02000450	1	3	04/12/2024 08:07	04/12/2024 14:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	45111	212,73
1189	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	BA02000484	1	3	04/12/2024 08:09	04/12/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	32726	0,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1190	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	BA02000484	1	3	04/12/2024 08:09	04/12/2024 19:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	422	32726	4609,41
1191	39	12	2024	16945	CSL01C8	CSL	BA02000484	1	3	04/12/2024 08:09	04/12/2024 19:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	32726	54,87
1192	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA02000490	1	3	04/12/2024 08:06	04/12/2024 10:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1999	10282	3936,36
1193	39	12	2024	13304	ITC01I3	ITC	BA02000490	1	3	04/12/2024 08:06	04/12/2024 18:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	365	10282	3771,06
1194	39	12	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA02000508	1	3	04/12/2024 08:16	04/12/2024 09:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	14	11639	12,66
1195	39	12	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA02000508	1	3	04/12/2024 08:16	04/12/2024 09:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	260	11639	238,19
1196	39	12	2024	13392	UMB01I1	UMB	BA02000508	1	3	04/12/2024 08:16	04/12/2024 09:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	469	11639	598,11
1197	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000524	1	3	04/12/2024 08:22	04/12/2024 09:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	55	26020	66,09
1198	39	12	2024	13252	BBR01I2	BBR	BA02000524	1	3	04/12/2024 08:22	04/12/2024 10:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4269	26020	7806,34
1199	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000524	1	3	04/12/2024 08:22	04/12/2024 10:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1101	26020	2065,90
1200	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000524	1	3	04/12/2024 08:22	04/12/2024 10:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1186	26020	2240,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1201	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000524	1	3	04/12/2024 08:22	04/12/2024 10:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2036	26020	4606,45
1202	39	12	2024	13252	BBR01I3	BBR	BA02000524	1	3	04/12/2024 08:22	04/12/2024 18:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	40	26020	391,38
1203	39	12	2024	13263	CCA01C6	CCA	BA02000526	1	3	04/12/2024 08:26	04/12/2024 08:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4012	68593	215,09
1204	39	12	2024	13263	CCA01C6	CCA	BA02000526	1	3	04/12/2024 08:26	04/12/2024 11:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	175	68593	578,37
1205	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 08:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1613	68593	116,94
1206	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 09:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1272	68593	1142,68
1207	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 09:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	253	68593	286,38
1208	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 10:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1001	68593	2080,41
1209	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 10:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	182	68593	378,26
1210	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 21:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	147	68593	1935,34
1211	39	12	2024	13263	CCA01C4	CCA	BA02000546	1	3	04/12/2024 08:39	04/12/2024 22:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	47	68593	628,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1212	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	BA02000550	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 11:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	917	26020	2175,58
1213	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	BA02000550	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 11:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	195	26020	596,43
1214	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	BA02000550	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 11:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	641	26020	1963,77
1215	39	12	2024	13252	BBR01I1	BBR	BA02000550	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 11:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	622	26020	1936,32
1216	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 08:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1451	65376	138,65
1217	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 09:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1431	65376	506,42
1218	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 09:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1656	65376	620,08
1219	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 09:13	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	961	65376	508,53
1220	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 09:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1342	65376	1028,87
1221	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 09:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2089	65376	1652,63
1222	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 08:41	04/12/2024 11:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	868	65376	2679,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1223	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 09:24	04/12/2024 09:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	505	65376	46,01
1224	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 09:24	04/12/2024 10:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	210	65376	153,47
1225	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 09:24	04/12/2024 10:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	485	65376	512,21
1226	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 09:24	04/12/2024 10:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4041	65376	4304,79
1227	39	12	2024	13367	PSK01M6	PSK	BA02000552	1	3	04/12/2024 09:24	04/12/2024 10:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	231	65376	358,31
1228	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 10:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	51	20687	77,28
1229	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 11:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	117	20687	325,59
1230	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 11:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	347	20687	973,14
1231	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 11:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	686	20687	1931,28
1232	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 08:50	04/12/2024 23:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	21	20687	310,73
1233	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 08:50	05/12/2024 12:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	20687	224,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1234	39	12	2024	15858	ESB01S1	ESB	BA02000568	1	3	04/12/2024 11:15	04/12/2024 11:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	51	20687	18,49
1235	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 13:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	37	21278	181,11
1236	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 14:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	98	21278	492,31
1237	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 16:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	21278	35,33
1238	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 16:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	21278	502,29
1239	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	04/12/2024 16:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	134	21278	1051,68
1240	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21278	15,28
1241	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21278	15,44
1242	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	123	21278	1915,08
1243	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	21278	203,09
1244	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	132	21278	2075,63
1245	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	21278	442,19
1246	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 00:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	21278	381,05
1247	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 01:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	21278	47,99
1248	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 09:05	05/12/2024 01:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	299	21278	4832,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1249	39	12	2024	13238	AMTO1P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 14:56	04/12/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	135	21278	11,33
1250	39	12	2024	13238	AMTO1P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 20:50	04/12/2024 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	724	21278	1336,58
1251	39	12	2024	13238	AMTO1P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 22:41	04/12/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	338	21278	42,16
1252	39	12	2024	13238	AMTO1P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 22:41	04/12/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	56	21278	54,93
1253	39	12	2024	13238	AMTO1P4	AMT	BA02000618	1	3	04/12/2024 22:41	05/12/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	174	21278	446,94
1254	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02000636	1	3	04/12/2024 09:10	04/12/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	270	15409	372,45
1255	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02000636	1	3	04/12/2024 09:10	04/12/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	288	15409	413,04
1256	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02000644	1	3	04/12/2024 09:12	04/12/2024 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	17052	160,08
1257	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02000644	1	3	04/12/2024 09:12	04/12/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	109	17052	184,03
1258	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02000644	1	3	04/12/2024 11:22	04/12/2024 14:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	17052	258,61
1259	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02000644	1	3	04/12/2024 11:22	04/12/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	17052	3,08
1260	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02000644	1	3	04/12/2024 14:34	04/12/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	17052	8,00
1261	39	12	2024	13367	PSK01M2	PSK	BA02000652	1	3	04/12/2024 09:13	04/12/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	961	65376	198,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1262	39	12	2024	13367	PSK01M1	PSK	BA02000652	1	3	04/12/2024 09:13	04/12/2024 11:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2013	65376	5021,88
1263	39	12	2024	13367	PSK01M1	PSK	BA02000652	1	3	04/12/2024 09:13	04/12/2024 12:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	221	65376	636,66
1264	39	12	2024	15854	JAB01F4	JAB	BA02000694	1	3	04/12/2024 09:18	04/12/2024 09:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1843	40908	223,21
1265	39	12	2024	15854	JAB01F3	JAB	BA02000694	1	3	04/12/2024 09:18	04/12/2024 09:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1005	40908	121,72
1266	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	BA02000698	1	3	04/12/2024 09:20	04/12/2024 12:00	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	666	36221	1775,63
1267	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	BA02000698	1	3	04/12/2024 09:20	04/12/2024 13:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	339	36221	1487,46
1268	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	BA02000698	1	3	04/12/2024 09:20	04/12/2024 14:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	370	36221	1987,82
1269	39	12	2024	16946	CLN01F3	CLN	BA02000698	1	3	04/12/2024 09:20	04/12/2024 14:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	81	32074	435,17
1270	39	12	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA02000778	1	3	04/12/2024 09:45	04/12/2024 09:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	982	26788	73,10
1271	39	12	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA02000778	1	3	04/12/2024 09:45	04/12/2024 11:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1436	26788	2828,12
1272	39	12	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA02000778	1	3	04/12/2024 09:45	04/12/2024 11:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1286	26788	2538,42
1273	39	12	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA02000778	1	3	04/12/2024 09:45	04/12/2024 12:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	142	26788	386,04
1274	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	BA02000796	1	3	04/12/2024 09:50	04/12/2024 13:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	178	22624	708,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1275	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	BA02000796	1	3	04/12/2024 09:50	04/12/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	167	22624	762,12
1276	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	BA02000796	1	3	04/12/2024 09:50	04/12/2024 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	385	22624	2287,54
1277	39	12	2024	13375	SLC01S2	SLC	BA02000796	1	3	04/12/2024 09:50	04/12/2024 17:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	172	22624	1262,29
1278	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	BA02000838	1	3	04/12/2024 09:59	04/12/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1857	17052	147,53
1279	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	BA02000838	1	3	04/12/2024 09:59	04/12/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	375	17052	171,04
1280	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	BA02000838	1	3	04/12/2024 09:59	04/12/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	38	17052	63,57
1281	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	BA02000838	1	3	04/12/2024 09:59	04/12/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	700	17052	1187,08
1282	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	BA02000838	1	3	04/12/2024 09:59	04/12/2024 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	990	17052	2418,63
1283	39	12	2024	15857	MCA01L2	MCA	BA02000838	1	3	04/12/2024 09:59	04/12/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	790	17052	3680,96
1284	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000860	1	3	04/12/2024 10:08	04/12/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	752	17824	651,52
1285	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000860	1	3	04/12/2024 10:08	04/12/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	694	17824	1457,59
1286	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000860	1	3	04/12/2024 10:08	04/12/2024 12:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	17824	32,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1287	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	BA02000874	1	3	04/12/2024 10:11	04/12/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1451	51592	960,48
1288	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	BA02000874	1	3	04/12/2024 10:11	04/12/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	946	51592	672,97
1289	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	BA02000874	1	3	04/12/2024 10:11	04/12/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	418	51592	1732,73
1290	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	BA02000874	1	3	04/12/2024 10:11	04/12/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	140	51592	1070,81
1291	39	12	2024	13356	PAP01F4	PAP	BA02000874	1	3	04/12/2024 16:37	04/12/2024 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2723	51592	191,37
1292	39	12	2024	13360	PGB01P9	PGB	BA02000894	1	3	04/12/2024 11:37	04/12/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	319	67604	308,46
1293	39	12	2024	13360	PGB01P9	PGB	BA02000894	1	3	04/12/2024 11:37	04/12/2024 12:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	242	67604	248,72
1294	39	12	2024	13360	PGB01P9	PGB	BA02000894	1	3	04/12/2024 12:05	04/12/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	353	67604	44,62
1295	39	12	2024	13249	BCR01CA	BCR	BA02000900	1	3	04/12/2024 10:19	04/12/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1456	102517	55,41
1296	39	12	2024	13249	BCR01CA	BCR	BA02000900	1	3	04/12/2024 10:19	04/12/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1648	102517	125,89
1297	39	12	2024	13249	BCR01CA	BCR	BA02000900	1	3	04/12/2024 10:19	04/12/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1566	102517	1698,67
1298	39	12	2024	13249	BCR01CA	BCR	BA02000900	1	3	04/12/2024 12:57	04/12/2024 17:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1566	102517	6798,61
1299	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4365	19502	9023,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1300	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 13:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	630	19502	1776,42
1301	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 13:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	513	19502	1569,07
1302	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 13:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	696	19502	2348,03
1303	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 14:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	439	19502	1765,51
1304	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 14:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	419	19502	1694,39
1305	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02000906	1	3	04/12/2024 10:17	04/12/2024 16:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	19502	280,24
1306	39	12	2024	13302	INP01N4	INP	BA02000908	1	3	04/12/2024 10:22	04/12/2024 12:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	568	18944	1105,23
1307	39	12	2024	13322	LMN01N6	LMN	BA02000914	1	3	04/12/2024 07:13	04/12/2024 11:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	153	45111	715,87
1308	39	12	2024	13322	LMN01N6	LMN	BA02000914	1	3	04/12/2024 07:13	04/12/2024 11:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	174	45111	817,27
1309	39	12	2024	13322	LMN01N6	LMN	BA02000914	1	3	04/12/2024 11:59	04/12/2024 12:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	174	45111	166,65
1310	39	12	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA02000940	1	3	04/12/2024 10:34	04/12/2024 14:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	152	68593	581,10
1311	39	12	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA02000940	1	3	04/12/2024 10:34	04/12/2024 16:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	591	68593	3621,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1312	39	12	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA02000940	1	3	04/12/2024 10:34	04/12/2024 16:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	111	68593	681,79
1313	39	12	2024	13305	ITE01I1	ITE	BA02000952	1	3	04/12/2024 10:39	04/12/2024 11:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1113	35951	1299,43
1314	39	12	2024	13394	UMR01M1	UMR	BA02000952	1	3	04/12/2024 10:39	04/12/2024 12:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1955	19502	3106,82
1315	39	12	2024	13394	UMR01M1	UMR	BA02000952	1	3	04/12/2024 10:39	04/12/2024 12:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1326	19502	2112,02
1316	39	12	2024	13305	ITE01I1	ITE	BA02000952	1	3	04/12/2024 10:39	04/12/2024 13:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	816	35951	2081,03
1317	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000956	1	3	04/12/2024 10:42	04/12/2024 11:48	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	531	17824	583,66
1318	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000956	1	3	04/12/2024 10:42	04/12/2024 13:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	81	17824	220,48
1319	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000956	1	3	04/12/2024 10:42	04/12/2024 13:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	17824	79,61
1320	39	12	2024	13340	MTB01S4	MTB	BA02000956	1	3	04/12/2024 10:42	04/12/2024 14:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	204	17824	750,10
1321	39	12	2024	13255	BMS01S4	BMS	BA02000958	1	3	04/12/2024 10:43	04/12/2024 12:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1262	107095	2312,62
1322	39	12	2024	13255	BMS01S4	BMS	BA02000958	1	3	04/12/2024 10:43	04/12/2024 14:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	140	107095	568,13
1323	39	12	2024	15845	ADT01C6	ADT	BA02000970	1	3	04/12/2024 10:44	04/12/2024 12:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1259	40494	2395,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1324	39	12	2024	15845	ADT01C6	ADT	BA02000970	1	3	04/12/2024 10:44	04/12/2024 16:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	173	40494	965,72
1325	39	12	2024	15845	ADT01C6	ADT	BA02000970	1	3	04/12/2024 10:44	04/12/2024 19:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	860	40494	7721,13
1326	39	12	2024	13263	CMB01L4	CMB	BA02001066	1	3	04/12/2024 11:08	04/12/2024 13:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1071	68593	2338,65
1327	39	12	2024	13263	CMB01L4	CMB	BA02001066	1	3	04/12/2024 11:08	04/12/2024 13:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	68593	42,59
1328	39	12	2024	13263	CMB01L4	CMB	BA02001066	1	3	04/12/2024 11:08	04/12/2024 15:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	612	68593	2902,75
1329	39	12	2024	13251	BRT01C5	BRT	BA02001088	1	3	04/12/2024 12:43	04/12/2024 13:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	46	49497	49,54
1330	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001106	1	3	04/12/2024 11:27	04/12/2024 12:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	187	27027	272,71
1331	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001106	1	3	04/12/2024 11:27	04/12/2024 15:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	133	27027	592,51
1332	39	12	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA02001120	1	3	04/12/2024 11:33	04/12/2024 12:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	254	33467	311,50
1333	39	12	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA02001120	1	3	04/12/2024 11:33	04/12/2024 14:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1384	33467	3456,16
1334	39	12	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	BA02001148	1	3	04/12/2024 11:42	04/12/2024 13:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	148	36221	256,82
1335	39	12	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	BA02001148	1	3	04/12/2024 11:42	04/12/2024 17:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	321	36221	1935,99
1336	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA02001162	1	3	04/12/2024 12:07	04/12/2024 15:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	33467	83,43
1337	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA02001162	1	3	04/12/2024 12:07	04/12/2024 17:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	302	33467	1603,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1338	39	12	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	BA02001162	1	3	04/12/2024 12:07	04/12/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1227	33467	6523,21
1339	39	12	2024	16945	CSL01C2	CSL	BA02001202	1	3	04/12/2024 15:01	04/12/2024 22:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1388	32726	10247,68
1340	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	985	33467	1164,76
1341	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	728	33467	1020,01
1342	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 13:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1581	33467	2487,44
1343	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 13:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1172	33467	1899,29
1344	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	282	33467	588,75
1345	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	186	33467	639,06
1346	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	226	33467	869,47
1347	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 15:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1430	33467	5567,47
1348	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	33467	814,27
1349	39	12	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02001204	1	3	04/12/2024 11:57	04/12/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1036	33467	5706,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1350	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001242	1	3	04/12/2024 12:11	04/12/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	728	11569	61,88
1351	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001242	1	3	04/12/2024 12:11	04/12/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	165	11569	14,02
1352	39	12	2024	13363	PCM01M7	PCM	BA02001242	1	3	04/12/2024 12:11	04/12/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2145	11569	182,32
1353	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001290	1	3	04/12/2024 12:17	04/12/2024 12:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1143	27027	385,76
1354	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001290	1	3	04/12/2024 12:17	04/12/2024 13:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1070	27027	1764,01
1355	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001290	1	3	04/12/2024 12:17	04/12/2024 17:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	605	27027	3095,08
1356	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001290	1	3	04/12/2024 12:17	04/12/2024 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1256	27027	6878,00
1357	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001290	1	3	04/12/2024 12:17	04/12/2024 19:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27027	7,10
1358	39	12	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA02001296	1	3	04/12/2024 12:28	04/12/2024 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	1470	30005	3110,68
1359	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 12:40	04/12/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	541	15409	482,99
1360	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 12:40	04/12/2024 13:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5016	15409	4924,04
1361	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 13:38	04/12/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	190	15409	453,36
1362	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 13:38	04/12/2024 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	68	15409	211,54
1363	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 13:38	04/12/2024 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	61	15409	220,46
1364	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 13:38	04/12/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	15409	302,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1365	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 13:38	04/12/2024 18:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	15409	127,52
1366	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 13:38	04/12/2024 22:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	126	15409	1135,19
1367	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 19:45	04/12/2024 20:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	15409	6,00
1368	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 19:45	04/12/2024 20:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	15409	77,62
1369	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 19:45	04/12/2024 20:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	189	15409	229,79
1370	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 19:45	04/12/2024 21:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	61	15409	112,39
1371	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 19:45	04/12/2024 22:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	15409	176,85
1372	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 19:45	05/12/2024 01:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	15409	144,12
1373	39	12	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA02001314	1	3	04/12/2024 21:51	04/12/2024 22:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	319	15409	92,07
1374	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02001334	1	3	04/12/2024 12:48	04/12/2024 12:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	68593	0,15
1375	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02001334	1	3	04/12/2024 12:48	04/12/2024 12:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1968	68593	195,16
1376	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02001334	1	3	04/12/2024 12:48	04/12/2024 13:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	68593	23,57
1377	39	12	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA02001334	1	3	04/12/2024 12:48	04/12/2024 15:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	68593	51,27
1378	39	12	2024	13251	BRT01C2	BRT	BA02001342	1	3	04/12/2024 14:33	04/12/2024 18:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	100	49497	365,47
1379	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 17:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	319	27027	1546,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1380	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 19:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	239	27027	1457,10
1381	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 19:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	518	27027	3238,51
1382	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 19:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	56	27027	393,09
1383	39	12	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 12:55	04/12/2024 21:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	11	27027	96,53
1384	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 13:39	04/12/2024 16:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	123	27027	314,26
1385	39	12	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02001348	1	3	04/12/2024 13:39	04/12/2024 21:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	395	27027	3009,57
1386	39	12	2024	15853	PRB01P5	PRB	BA02001430	1	3	04/12/2024 13:25	04/12/2024 18:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	36221	15,57
1387	39	12	2024	15853	PRB01P5	PRB	BA02001430	1	3	04/12/2024 13:55	04/12/2024 18:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	36221	9,47
1388	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA02001436	1	3	04/12/2024 13:21	04/12/2024 15:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1018	27027	2263,07
1389	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA02001436	1	3	04/12/2024 13:21	04/12/2024 16:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	27027	35,15
1390	39	12	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA02001436	1	3	04/12/2024 13:21	04/12/2024 17:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1313	27027	4948,92
1391	39	12	2024	13387	TNG01S4	TNG	BA02001594	1	3	04/12/2024 14:30	04/12/2024 15:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	39158	119,22
1392	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001600	1	3	04/12/2024 11:07	04/12/2024 17:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	416	11569	2791,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1393	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001600	1	3	04/12/2024 11:07	04/12/2024 18:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2066	11569	14468,31
1394	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001600	1	3	04/12/2024 11:07	04/12/2024 18:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	11569	714,22
1395	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001600	1	3	04/12/2024 11:07	05/12/2024 18:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	97	11569	3051,62
1396	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001600	1	3	05/12/2024 15:55	05/12/2024 18:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	11569	247,84
1397	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 14:48	04/12/2024 14:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	387	11569	62,67
1398	39	12	2024	13363	PCM01M7	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 14:48	04/12/2024 17:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	486	11569	1426,55
1399	39	12	2024	13363	PCM01M7	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 14:48	04/12/2024 17:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	638	11569	1883,52
1400	39	12	2024	13363	PCM01M7	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 14:48	04/12/2024 17:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	902	11569	2671,67
1401	39	12	2024	13363	PCM01M5	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 14:48	04/12/2024 17:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	11569	490,60
1402	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 15:12	04/12/2024 16:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	326	11569	349,82
1403	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 15:12	04/12/2024 17:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	11569	26,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1404	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 15:12	04/12/2024 17:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	387	11569	735,52
1405	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 17:06	04/12/2024 17:47	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	11569	0,68
1406	39	12	2024	13363	PCM01M2	PCM	BA02001632	1	3	04/12/2024 17:26	04/12/2024 17:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	387	11569	113,63
1407	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 18:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	736	27228	2641,42
1408	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 18:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	27228	78,96
1409	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 19:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	268	27228	1090,46
1410	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 19:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	869	27228	3784,49
1411	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 19:24	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	80	27228	348,40
1412	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 20:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	27228	174,23
1413	39	12	2024	13234	ACR01P1	ACR	BA02001662	1	3	04/12/2024 15:03	04/12/2024 20:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	78	27228	441,16
1414	39	12	2024	15503	CRU01C2	CRU	BA02001698	1	3	04/12/2024 15:17	04/12/2024 16:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5059	21987	5026,68
1415	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	BA02001722	1	3	04/12/2024 15:28	04/12/2024 16:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	387	36221	584,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1416	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	BA02001722	1	3	04/12/2024 15:28	04/12/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	482	36221	786,20
1417	39	12	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	BA02001722	1	3	04/12/2024 16:56	04/12/2024 16:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	506	36221	28,95
1418	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:29	04/12/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	304	55963	172,18
1419	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:29	04/12/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	55963	42,53
1420	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:29	04/12/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	841	55963	1737,83
1421	39	12	2024	13236	AGF01I7	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:29	04/12/2024 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1611	55963	111,43
1422	39	12	2024	13236	AGF01I7	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:29	04/12/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	55963	1,15
1423	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:29	04/12/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	83	55963	9,54
1424	39	12	2024	13236	AGF01I3	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:30	04/12/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	864	55963	53,04
1425	39	12	2024	13236	AGF01I3	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 15:30	04/12/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1039	55963	80,81
1426	39	12	2024	13236	AGF01I9	AGF	BA02001758	1	3	04/12/2024 17:03	04/12/2024 17:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	304	55963	19,84
1427	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA02002188	1	3	04/12/2024 15:36	04/12/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2813	19904	164,09
1428	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA02002188	1	3	04/12/2024 15:36	04/12/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1583	19904	115,21
1429	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA02002188	1	3	04/12/2024 15:36	04/12/2024 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	465	19904	237,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1430	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA02002188	1	3	04/12/2024 15:36	04/12/2024 16:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	356	19904	264,92
1431	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA02002188	1	3	04/12/2024 15:36	04/12/2024 16:42	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	538	19904	593,74
1432	39	12	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA02002188	1	3	04/12/2024 15:36	04/12/2024 18:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	19904	10,40
1433	39	12	2024	15503	CRU01C2	CRU	BA02002204	1	3	04/12/2024 16:18	04/12/2024 17:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1194	21987	987,37
1434	39	12	2024	15503	CRU01C2	CRU	BA02002204	1	3	04/12/2024 16:18	04/12/2024 18:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	21987	376,28
1435	39	12	2024	15503	CRU01C2	CRU	BA02002204	1	3	04/12/2024 16:18	04/12/2024 19:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	303	21987	859,68
1436	39	12	2024	15503	CRU01C2	CRU	BA02002204	1	3	04/12/2024 17:21	04/12/2024 17:53	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1194	21987	632,82
1437	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA02002256	1	3	04/12/2024 16:48	04/12/2024 17:40	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1856	24130	1609,05
1438	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA02002256	1	3	04/12/2024 16:48	04/12/2024 17:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	758	24130	787,06
1439	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA02002256	1	3	04/12/2024 16:48	04/12/2024 18:39	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	343	24130	632,55
1440	39	12	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA02002256	1	3	04/12/2024 16:48	04/12/2024 20:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	235	24130	963,17
1441	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	04/12/2024 18:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	78	23661	113,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1442	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	04/12/2024 18:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	53	23661	93,84
1443	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	04/12/2024 20:07	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	173	23661	521,07
1444	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	04/12/2024 21:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	462	23661	2018,81
1445	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	05/12/2024 07:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	32	23661	445,59
1446	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	05/12/2024 08:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	48	23661	731,24
1447	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	04/12/2024 17:06	05/12/2024 15:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	92	23661	2030,82
1448	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 05:24	05/12/2024 05:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	688	23661	85,62
1449	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:13	05/12/2024 13:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	688	23661	170,85
1450	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:13	05/12/2024 14:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	19	23661	22,79
1451	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:13	05/12/2024 14:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	23661	1,35
1452	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:13	05/12/2024 15:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	29	23661	57,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1453	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:13	05/12/2024 15:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	23661	6,72
1454	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:13	06/12/2024 14:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	23661	101,48
1455	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	05/12/2024 13:28	05/12/2024 14:58	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	19	23661	28,59
1456	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02002264	1	3	06/12/2024 12:48	06/12/2024 14:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	168	23661	299,09
1457	39	12	2024	13263	CMB01L4	CMB	BA02002288	1	3	04/12/2024 17:36	04/12/2024 17:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1700	68593	423,11
1458	39	12	2024	13367	PSK01M1	PSK	BA02002306	1	3	04/12/2024 18:05	04/12/2024 19:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	65376	8,19
1459	39	12	2024	13312	JGB01M3	JGB	BA02002358	1	3	04/12/2024 17:53	04/12/2024 17:57	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1466	36215	102,21
1460	39	12	2024	13312	VJG01F1	VJG	BA02002358	1	3	04/12/2024 17:53	04/12/2024 19:35	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	240	36215	407,93
1461	39	12	2024	13312	VJG01F1	VJG	BA02002358	1	3	04/12/2024 17:53	04/12/2024 21:46	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	77	36215	298,72
1462	39	12	2024	13312	VJG01F1	VJG	BA02002358	1	3	04/12/2024 17:53	05/12/2024 09:37	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	36215	62,93
1463	39	12	2024	13312	VJG01F1	VJG	BA02002358	1	3	04/12/2024 17:53	05/12/2024 10:16	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	535	36215	8768,80
1464	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02002390	1	3	04/12/2024 18:33	04/12/2024 20:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	17052	156,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1465	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02002390	1	3	04/12/2024 18:33	04/12/2024 20:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	17052	23,70
1466	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02002390	1	3	04/12/2024 18:33	04/12/2024 21:10	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	17052	15,69
1467	39	12	2024	15857	MCA01L1	MCA	BA02002390	1	3	04/12/2024 18:33	04/12/2024 21:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	93	17052	279,98
1468	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002428	1	3	04/12/2024 19:03	04/12/2024 21:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	72	15301	166,42
1469	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002428	1	3	04/12/2024 19:03	05/12/2024 08:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	15301	175,53
1470	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002428	1	3	04/12/2024 19:03	05/12/2024 08:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	94	15301	1269,21
1471	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002428	1	3	04/12/2024 19:03	05/12/2024 09:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	63	15301	911,51
1472	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002428	1	3	05/12/2024 04:23	05/12/2024 04:28	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1834	15301	136,02
1473	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002428	1	3	05/12/2024 04:23	05/12/2024 04:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1955	15301	487,66
1474	39	12	2024	13336	MLG01Y5	MLG	BA02002452	1	3	04/12/2024 19:32	05/12/2024 02:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	591	25459	3960,69
1475	39	12	2024	13336	MLG01Y5	MLG	BA02002452	1	3	04/12/2024 19:32	05/12/2024 02:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	129	25459	864,52
1476	39	12	2024	13336	MLG01Y5	MLG	BA02002452	1	3	04/12/2024 19:32	05/12/2024 04:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	25459	647,77
1477	39	12	2024	13387	TNG01S7	TNG	BA02002460	1	3	04/12/2024 13:54	04/12/2024 14:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1708	39158	545,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1478	39	12	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 19:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	379	42212	96,54
1479	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 19:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2710	25459	690,30
1480	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 19:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	190	25459	53,83
1481	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 20:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1061	25459	878,27
1482	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 20:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	387	25459	325,30
1483	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 20:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2272	25459	2009,46
1484	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	04/12/2024 20:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3010	25459	2662,18
1485	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	BA02002468	1	3	04/12/2024 19:39	05/12/2024 01:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	241	25459	1366,27
1486	39	12	2024	13312	JGB01M5	JGB	BA02002498	1	3	04/12/2024 20:04	04/12/2024 20:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	596	36215	117,21
1487	39	12	2024	13312	VJG01F1	VJG	BA02002498	1	3	04/12/2024 20:04	05/12/2024 06:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	36215	30,75
1488	39	12	2024	13312	JGB01M5	JGB	BA02002498	1	3	04/12/2024 20:21	05/12/2024 01:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	98	36215	478,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1489	39	12	2024	13312	JGB01M5	JGB	BA02002498	1	3	04/12/2024 20:21	05/12/2024 06:19	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	498	36215	4963,26
1490	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02002508	1	3	04/12/2024 20:16	05/12/2024 04:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	183	21278	1516,41
1491	39	12	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA02002508	1	3	04/12/2024 20:16	05/12/2024 04:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	414	15301	3542,00
1492	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02002508	1	3	04/12/2024 21:00	05/12/2024 04:31	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	230	21278	1729,09
1493	39	12	2024	13238	AMT01P4	AMT	BA02002508	1	3	05/12/2024 04:49	05/12/2024 10:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	176	21278	1011,22
1494	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002596	1	3	04/12/2024 21:07	04/12/2024 21:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3184	64424	848,18
1495	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002596	1	3	04/12/2024 21:08	04/12/2024 22:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2787	64424	3893,28
1496	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002596	1	3	04/12/2024 21:08	04/12/2024 22:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1060	64424	1506,08
1497	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002724	1	3	04/12/2024 22:01	04/12/2024 23:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	464	64424	657,59
1498	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002724	1	3	04/12/2024 22:01	05/12/2024 01:26	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	209	64424	714,95
1499	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002724	1	3	04/12/2024 22:01	05/12/2024 02:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	97	64424	399,21
1500	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002724	1	3	04/12/2024 22:01	05/12/2024 11:36	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	84	64424	1141,77
1501	39	12	2024	13273	CRT01MA	CRT	BA02002724	1	3	05/12/2024 00:39	05/12/2024 00:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	464	64424	25,26
1502	39	12	2024	13256	PTR01I1	PTR	BA02002734	1	3	04/12/2024 22:21	05/12/2024 01:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	691	42212	2350,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1503	39	12	2024	13256	PTR01I1	PTR	BA02002734	1	3	04/12/2024 22:21	05/12/2024 02:41	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	42212	324,44
1504	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	04/12/2024 23:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1220	23545	598,48
1505	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 01:23	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	246	23545	681,21
1506	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 02:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	506	23545	2137,99
1507	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 02:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	608	23545	2568,97
1508	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 02:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	827	21107	3494,30
1509	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 03:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	920	23545	4070,23
1510	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 03:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	23545	215,69
1511	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 05:43	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	822	23545	5843,96
1512	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 12:38	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	581	23545	8144,17
1513	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 12:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	23545	558,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1514	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	04/12/2024 22:37	05/12/2024 13:05	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	23545	694,43
1515	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	05/12/2024 02:44	05/12/2024 02:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	246	23545	26,03
1516	39	12	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA02002752	1	3	05/12/2024 11:04	05/12/2024 11:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5621	23545	1066,43
1517	39	12	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA02002752	1	3	05/12/2024 11:04	05/12/2024 11:15	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	827	21107	156,90
1518	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	04/12/2024 22:39	05/12/2024 00:17	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	837	40327	1364,08
1519	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	04/12/2024 22:39	05/12/2024 01:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	719	40327	2224,91
1520	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	04/12/2024 22:39	05/12/2024 04:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1550	40327	8316,18
1521	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	04/12/2024 22:39	05/12/2024 08:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	40327	681,78
1522	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 01:48	05/12/2024 02:06	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1404	40327	411,06
1523	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 01:48	05/12/2024 08:32	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	587	40327	3948,55
1524	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 01:48	05/12/2024 11:11	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	126	40327	1180,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1525	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 01:48	05/12/2024 12:34	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	40327	32,28
1526	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 01:48	05/12/2024 13:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	40327	11,34
1527	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 01:48	05/12/2024 18:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	40327	32,47
1528	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 03:08	05/12/2024 03:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1404	40327	99,45
1529	39	12	2024	13248	BBL01M6	BBL	BA02002758	1	3	05/12/2024 12:39	05/12/2024 18:03	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	40327	16,20
1530	39	12	2024	13248	BBL01M7	BBL	BA02002764	1	3	04/12/2024 22:41	05/12/2024 00:33	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2945	40327	5495,70
1531	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:41	05/12/2024 02:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2407	27765	7818,07
1532	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:41	05/12/2024 05:25	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	27765	183,50
1533	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:41	05/12/2024 06:04	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	27765	319,44
1534	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	04/12/2024 23:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	369	27765	36,90
1535	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	05/12/2024 02:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	271	27765	841,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1536	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	05/12/2024 02:52	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	842	27765	2613,71
1537	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	05/12/2024 04:14	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	203	27765	906,62
1538	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	05/12/2024 09:45	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	502	27765	5008,29
1539	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	05/12/2024 11:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	546	27765	6211,05
1540	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	04/12/2024 23:46	05/12/2024 11:09	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1142	27765	12990,88
1541	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	05/12/2024 03:41	05/12/2024 03:44	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3520	27765	186,76
1542	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	05/12/2024 06:08	05/12/2024 06:12	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3281	27765	186,83
1543	39	12	2024	13291	ICH01I3	ICH	BA02002872	1	3	05/12/2024 06:08	05/12/2024 16:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	27765	509,26
1544	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	BA02002876	1	3	04/12/2024 23:59	05/12/2024 00:02	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3974	25459	243,96
1545	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	BA02002970	1	3	04/12/2024 19:42	04/12/2024 20:29	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1059	25459	839,85
1546	39	12	2024	13336	MLG01Y3	MLG	BA02002970	1	3	04/12/2024 19:42	04/12/2024 20:30	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	389	25459	313,47
1547	39	12	2024	13336	MLG01Y4	MLG	BA02002970	1	3	04/12/2024 20:28	05/12/2024 01:20	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	241	25459	1170,32

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1548	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	BA02003120	1	3	04/12/2024 19:03	04/12/2024 19:50	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	467	15724	364,13
1549	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	BA02003120	1	3	05/12/2024 04:08	05/12/2024 06:21	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	467	15724	1030,38
1550	39	12	2024	13390	TRR01P1	TRR	BA02003502	1	3	04/12/2024 11:37	04/12/2024 13:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	191	23661	420,47
1551	39	12	2024	13394	UMR01M2	UMR	BA02003502	1	3	04/12/2024 11:37	04/12/2024 13:49	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1965	19502	4325,73
1552	39	12	2024	13305	ITE01I1	ITE	BA02004338	1	3	04/12/2024 08:58	06/12/2024 15:27	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	35951	326,95
1553	39	12	2024	13332	MTI01P3	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	04/12/2024 20:54	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	2889	15724	3084,81
1554	39	12	2024	13332	MTI01P3	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	04/12/2024 20:55	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	992	15724	1077,97
1555	39	12	2024	13332	MTI01P3	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	04/12/2024 20:56	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	3669	15724	4060,36
1556	39	12	2024	13332	MTI01P4	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	04/12/2024 20:59	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	2004	15724	2329,65
1557	39	12	2024	13332	MTI01P4	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	04/12/2024 21:01	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	1474	15724	1753,65
1558	39	12	2024	13336	MLG01Y2	MLG	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	05/12/2024 04:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	547	25459	4547,55
1559	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 19:50	05/12/2024 04:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	4521	15724	37585,84
1560	39	12	2024	13332	MTI01P2	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 20:54	05/12/2024 04:08	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	9	15724	65,21
1561	39	12	2024	13336	MLG01Y1	MLG	BA02008168	1	3	04/12/2024 21:50	05/12/2024 02:22	Intern;a;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	195	25459	883,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1562	39	12	2024	13332	MTI01P4	MTI	BA02008168	1	3	04/12/2024 21:50	05/12/2024 19:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	69000	3478	15724	74705,51
1563	39	12	2024	13257	CMM01C4	CMM	DT37437901	1	3	04/12/2024 03:09	04/12/2024 03:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1858	30597	628,62

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 04/12/2024 a 05/12/2024 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 04 a 05/12/2024 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.

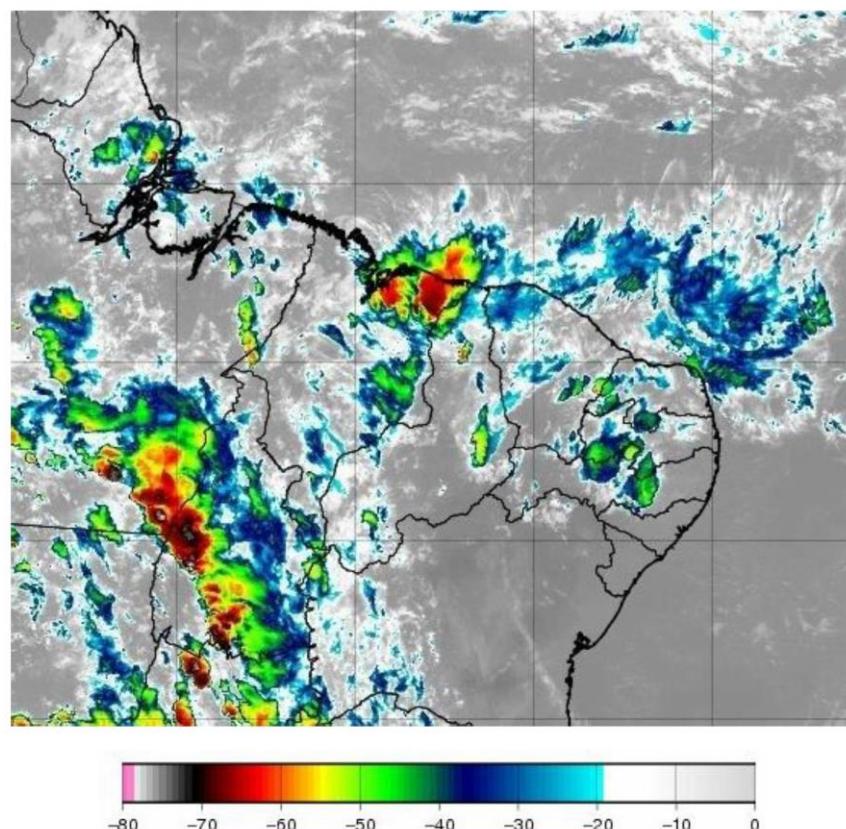


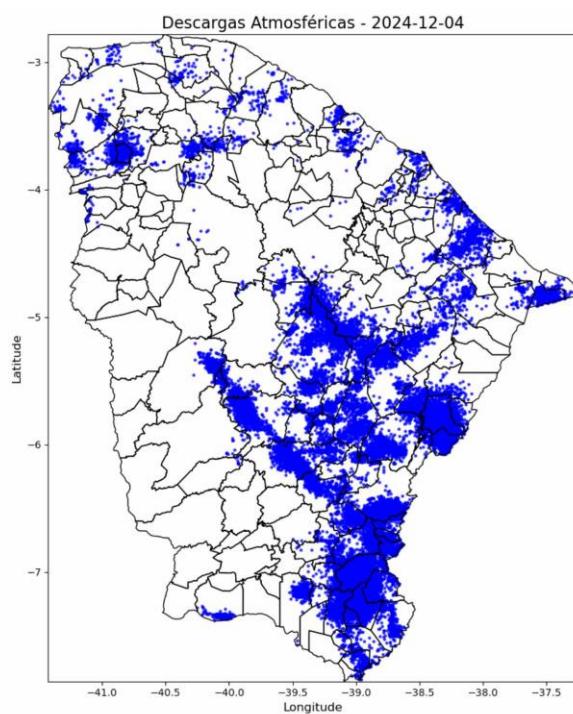
Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 22:10 UT do dia 04/12. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

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 -40°C equivalente à altura de 10 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).



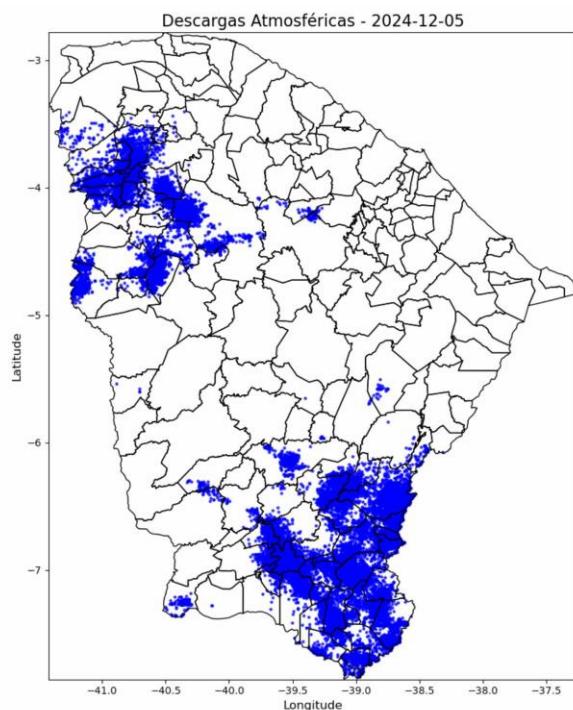
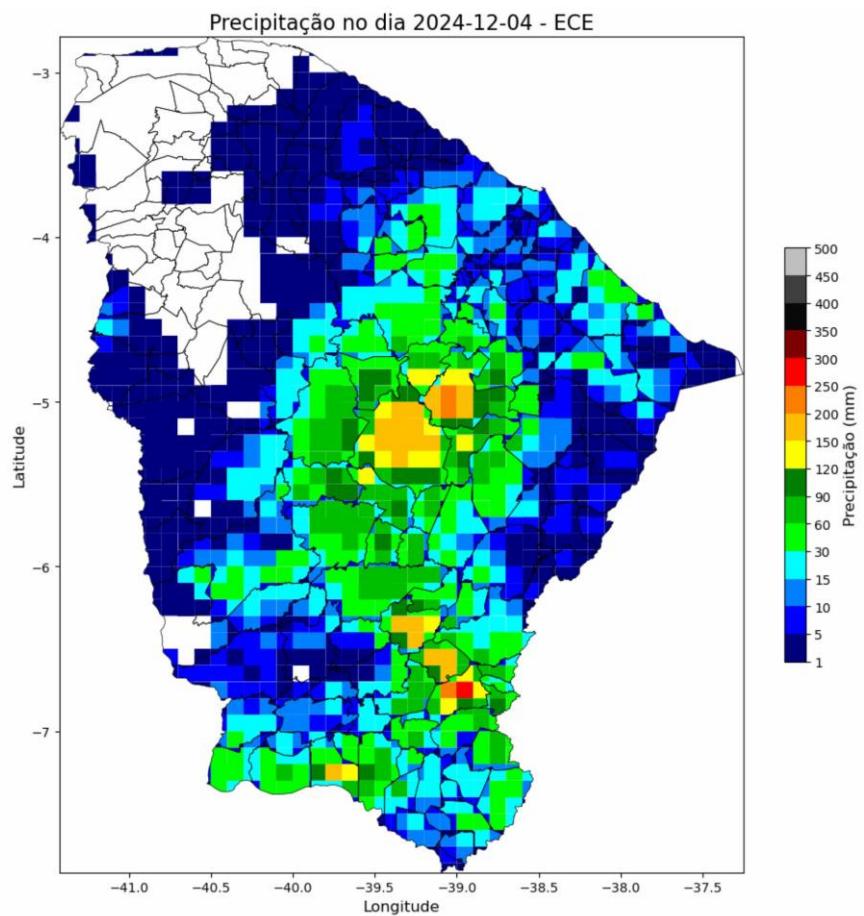


Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias 04 a 05/12.



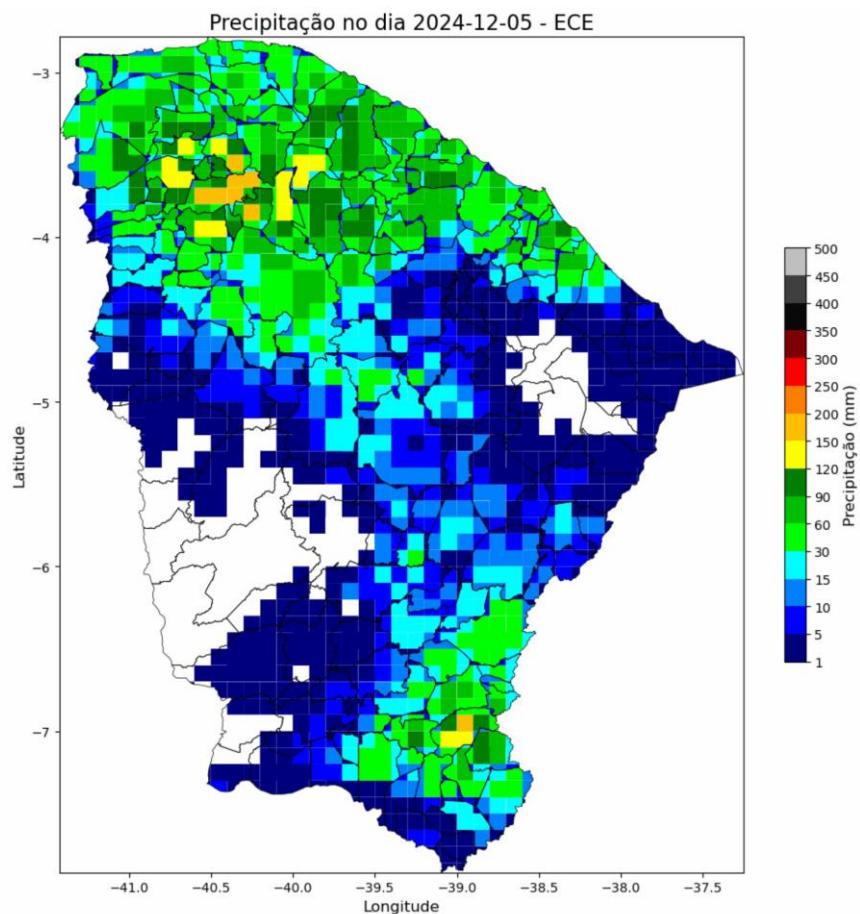
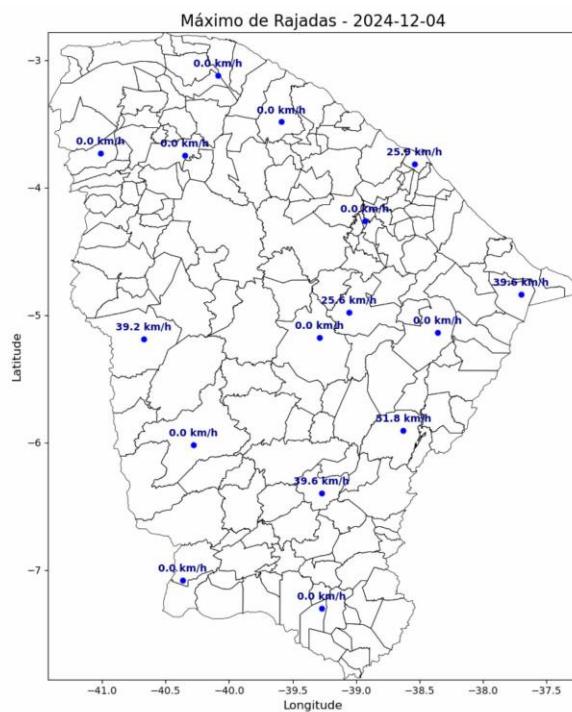


Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias 04 a 05/12.



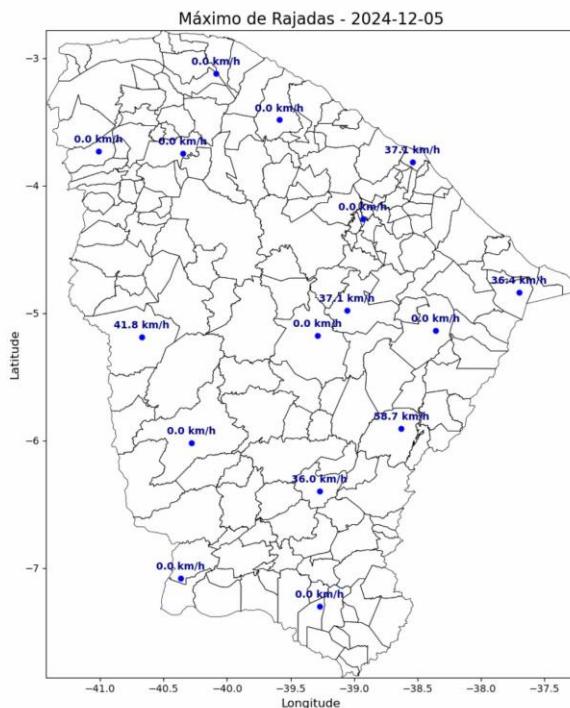


Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias 04 a 05/12.

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 10 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 muito forte de até 59 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento forte, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas moderadas a fortes até 300 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 85.241 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 04/12/2024 a 05/12/2024.

Número/Código Evento	2024-053/ENEL CE
Número/Código do Laudo	053/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 04/12 - 00h00min 05/12
Centro sul	01h00min 04/12 - 00h00min 05/12
Leste	01h00min 04/12 - 22h00min 04/12
Centro norte	03h00min 04/12 - 19h00min 04/12
Fortaleza	01h00min 04/12 - 23h00min 04/12
Metropolitana	00h00min 04/12 - 22h00min 04/12
Atlântico	00h00min 04/12 - 23h00min 04/12
Norte	03h00min 04/12 - 22h00min 04/12

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
- [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [3] Pinto Jr, O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATDataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
- [4] G1 em: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2024/12/04/video-chuva-de-granizo-surpreende-moradores-de-cidade-no-interior-do-ceara.ghtml>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico
CREA 5061488869