



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 01 – 01/2024 – CE

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geométrico da ENEL CE.....	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL CE	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	13
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	158

1 Introdução

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

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

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

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

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

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

Portanto, o objetivo deste relatório é apresentar as evidências, bem como outras informações relevantes do evento ocorrido na área de concessão da ENEL CE, no período de 12 a 14 de janeiro de 2024. Trata-se de evento classificado como Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência.

Destaca-se que, para o entendimento completo das regras de apuração dos indicadores de continuidade e expurgos, faz-se necessário também a observação das regras contidas nos Módulos 1 e 8 do PRODIST. Esses módulos destes procedimentos encontram-se disponíveis para consulta no site da ANEEL (www.aneel.gov.br).

2 Definições

Abaixo seguem as definições estabelecidas na Seção 1.1 do Módulo 1 do PRODIST – Resolução Normativa ANEEL nº 956, de 7 de Dezembro 2021.

Evento

Acontecimento que afete as condições normais de funcionamento de uma rede elétrica, podendo gerar uma ou mais interrupções no fornecimento de energia.

DIC

Duração de interrupção individual por unidade consumidora.

FIC

Frequência de interrupção individual por unidade consumidora.

Consumidor Hora Interrompido (CHI):

Somatório dos DICs dos consumidores atingidos por interrupção no fornecimento de energia, expresso em horas e centésimos de horas.

Interrupção em Situação de Emergência:

Interrupção originada no sistema de distribuição e resultante de evento que comprovadamente impossibilite a atuação imediata da distribuidora, desde que não tenha sido provocada ou agravada por esta, sendo elegíveis apenas as:

- Decorrentes de evento associado a Decreto de Declaração de Situação de Emergência ou Estado de Calamidade Pública emitido por órgão competente; ou*
- Decorrentes de evento cuja soma do CHI (consumidor hora interrompido) das interrupções ocorridas no sistema de distribuição seja superior ao calculado conforme equação a seguir:*

$$2612 \times N^{0,35}$$

onde:

N – Número de unidades consumidoras faturadas e atendidas em BT ou MT do mês de outubro do ano anterior ao período de apuração.

Seguindo esse regramento, demonstra-se abaixo o limite de CHI da Enel CE.

CÁLCULO CHI PARA ENEL CE

- Quantidade Unidades consumidoras faturadas (*N*) em outubro de 2023 foram faturadas 4.060.940 unidades consumidoras.
- Valor limite CHI para Enel CE

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

537.022 CHI

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 01 – 01/2024 – CE refere-se à Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que afetou a área de concessão da Enel CE, no período de 12 a 14 de janeiro 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 1.216.875 CHI. Portanto, conforme regras estabelecidas no PRODIST, as interrupções oriundas desse evento são classificadas como Interrupções em Situação de Emergência (ISE), pois a quantidade de CHI observada foi superior ao valor de 537.022.

Importante destacar que, para fins de caracterização das interrupções decorrentes do evento, fez-se o uso da lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo 8.C do Módulo 8 do PRODIST, tendo sido os expurgos restritos às ocorrências de causa Meio Ambiente e situações consequentes.

De acordo com o laudo emitido pelo Grupo STORM, o evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 12/01 a 14/01/2024 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -50°C equivalente à altura de 12 km.

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

Código único do evento:	001 – 01/2024 – CE – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.350
Código único do Relatório:	ISE 01 – 01/2024 – 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	2024-001/ENEL CE
Número/Código do Laudo	001/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 12/01 - 20h00min 14/01
Centro sul	01h00min 12/01 - 23h00min 14/01
Leste	00h00min 12/01 - 19h00min 14/01
Centro norte	06h00min 12/01 - 12h00min 14/01
Fortaleza	-
Metropolitana	05h00min 12/01 - 22h00min 14/01
Atlântico	05h00min 12/01 - 22h00min 14/01
Norte	06h00min 12/01 - 23h00min 14/01

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

Dito isso e, para demonstrar o vínculo territorial e temporal do evento climático, segue a tabela 3 abaixo, que apresenta o impacto sentido pela Distribuidora, distribuído por dia e de maneira a concatenar informações das regionais e subestações afetadas, quantidade de incidências, principais danos e/ou impedimentos, além de algumas evidências.

DIA	REGIONAIS AFETADAS	SUBESTAÇÕES AFETADAS	QTD INCIDÊNCIAS	PRINCIPAIS DANOS / IMPEDIMENTOS	EVIDÊNCIAS (AMOSTRAL)
12/01/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBÉ / BOA VIAGEM / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CASCATEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAÚ / CRATEUS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUAIBUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / IPU / ITAÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / LAVRAS DA MANGABEIRA / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSINHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	564	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 7 e 8 item 6.2
13/01/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBÉ / BOA VIAGEM / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CASCATEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAÚ / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUARAMIRANGA / IBIAPINA / ICAPUI / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSINHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	500	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 9 e 10 item 6.2
14/01/24	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARES / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBÉ / BREJO SANTO / CAMOCIM / CANINDÉ / CARIRÉ / CASCATEL / CAUCAIA / CEDRO / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / EUSEBIO / GRANJA / GUAIBUBA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICÓ / IGUATU / INHUÇU / ITAÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSINHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / PACAJUS / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PORTEIRA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VICOSA DO CEARÁ	286	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 11 e 12 item 6.2

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

3.1 Mapa geoeletrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 001 – 01/2024 – CE – CE causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel CE, apresenta-se abaixo o mapa geoeletrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.



Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

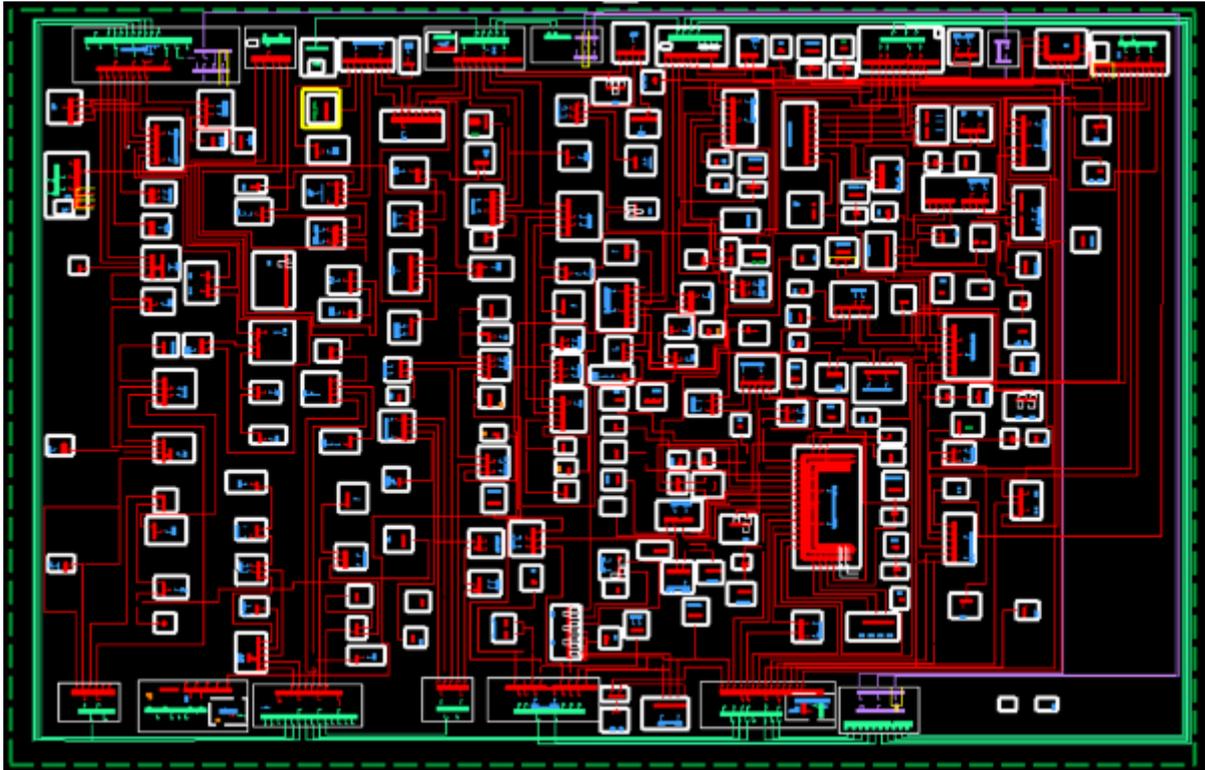


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

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

3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 105 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	36	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	71	MLG	MILAGRES
2	ACA	ACARAÚ	37	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	72	MBC	MOMBAÇA
3	ACR	ACOPIARA	38	ESB	EUSÉBIO	73	MTB	MONSENHOR TABOSA
4	AMT	AMONTADA	39	GRJ	GRANJA	74	MNV	MORADA NOVA
5	ANN	ANTONINA DO NORTE	40	GBA	GUAIUBA	75	MCB	MUCAMBO
6	APR	APIUARÉS	41	GCN	GUARACIABA DO NORTE	76	NVO	NOVA OLINDA
7	AQZ	AQUIRAZ	42	GRM	GUARAMIRANGA	77	NVR	NOVA RUSSAS
8	ART	ARACATI	43	HRZ	HORIZONTE	78	ORS	OROS
9	ARU	ARARAS I	44	IBP	IBIAPINA	79	PCJ	PACAJUS
10	ARR	ARARENDA	45	ICP	ICAPUÍ	80	PCU	PARACURU
11	ARP	ARARIPE	46	ICH	ICÓ	81	PAR	PARAIPABA
12	BXD	BAIXO ACARAU II	47	IGT	IGUATU	82	PBU	PARAMBU
13	BLN	BALANÇO	48	IDP	INDEPENDÊNCIA	83	PCM	PECÉM
14	BLA	BALEIA	49	INH	INHUÇU	84	PEB	PEDRA BRANCA
15	BNB	BANABUIU	50	INP	INHUPORANGA	85	PDM	PINDORETAMA
16	BBL	BARBALHA	51	IPU	IPU	86	PTR	PORTEIRA
17	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	52	ITC	ITAICABA	87	PRB	PRAIA BELA
18	BRT	BATURITÉ	53	ITE	ITAPAJÉ	88	QXD	QUIXADÁ
19	BBR	BEBERIBE	54	ITK	ITAPIPOCA	89	QXB	QUIXERAMOBIM
20	BVG	BOA VIAGEM	55	ITR	ITAREMA	90	RSU	RUSSAS I
21	BRJ	BREJO SANTO	56	JAB	JABUTI	91	SQT	SANTA QUITÉRIA
22	CMM	CAMOCIM	57	JGB	JAGUARIBE	92	SLC	SÃO LUIS DO CURU
23	CPS	CAMPOS SALES	58	JGA	JAGUARUANA	93	SNP	SENADOR POMPEU

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
24	CND	CANINDÉ	59	JGT	JAGUARUANA III	94	SBU	SOBRAL I
25	CRC	CARACARÁ	60	JTM	JUATAMA	95	SBQ	SOBRAL IV
26	CRE	CARIRÉ	61	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	96	SBC	SOBRAL V
27	CSL	CASCAVEL	62	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	97	SLP	SOLONÓPOLE
28	CCA	CAUCAIA	63	JCS	JUCÁS	98	TAA	TAUÁ
29	CDO	CEDRO	64	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	99	TNG	TIANGUÁ
30	CLN	COLUNA	65	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	100	TME	TOMÉ
31	CRU	COREAÚ	66	MCA	MACAOCA	101	TRR	TRAIRI
32	CAT	CRATEÚS	67	MRG	MARANGUAPE	102	UMB	UMARITUBA
33	CRT	CRATO	68	MRC	MARCO	103	UMR	UMIRIM
34	CRZ	CRUZ	69	MSP	MASSAPÊ	104	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
35	CMB	CUMBUCO	70	MTI	MAURITI	105	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

3.4 Municípios afetados

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

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

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

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

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

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
34348305	12/01/2024 12:33:51	14/01/2024 11:32:08	Norte	MCB	537	24.601,92	4302 - Reposto um elo de 12K na chave de ramal KA1287 fase 'A'. Reposto um elo de 6K na chave de ramal KA4696 fase 'A'. Reposto um elo de 8K na chave de ramal KA3468 fase 'A'. Causa: Descarga Atmosférica.
34347557	12/01/2024 10:59:58	12/01/2024 22:05:00	Norte	CRC	2.113	23.420,26	7105 - Realizado o fechamento do Religador RFF2380 o mesmo estava atuado e offline. Causa: Descarga Atmosférica.
34356735	13/01/2024 16:09:49	15/01/2024 09:59:20	Centro-Norte	NVR	453	18.211,76	4302 - Na chave de ramal PP6335 reposto um elo de 10K fase 'C' e reposto um elo de 6K na chave PP5444 na fase 'A'. Causa: Chuva.
34364517	13/01/2024 22:00:17	14/01/2024 15:16:59	Centro-Norte	QXD	665	11.490,09	4302 - Na chave de ramal LN2903 reposto um elo de 15k na fase 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
34357733	12/01/2024 06:29:00	13/01/2024 14:28:00	Sul	BLN	382	11.303,87	7022 - Na chave fusível MR3077, usado um elo de 10K. Na chave fusível MS6152 na fase 'C', usado um elo de 6K e na chave fusível MR3402 na fase 'A', usado um elo de 6K. Causa: Descarga Atmosférica.
34346255	12/01/2024 10:01:03	13/01/2024 22:18:00	Sul	MLG	304	11.029,88	6473 - Na chave fusível da derivação OX5193 na fase 'B' foi reposto um elo de elo de 15K. Causa: Descarga Atmosférica.
34366061	13/01/2024 18:40:20	16/01/2024 15:28:43	Centro-Norte	ARU	153	10.527,38	C80920 - Na chave de ramal FBG5529 reposto um elo de 10K na fase 'B' devido a descarga atmosférica que atingiu a MT.
34348011	12/01/2024 12:09:52	14/01/2024 13:55:00	Centro-Norte	VRZ	220	10.465,01	6473 - Na chave de ramal FGQ0822 usado um elo de 10K na fase 'C' e na chave de ramal FGJ5175 usado um elo de 15K na fase 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
34371451	14/01/2024 01:44:28	14/01/2024 20:01:21	Atlântico	BXD	446	8.153,50	Na chave de ramal FNY0657 foi reposto um elo de 15K na fase 'C'. Causa: Descarga Atmosférica.
34363591	13/01/2024 19:30:17	14/01/2024 15:43:14	Norte	GRU	349	7.055,33	4302 - Na chave de ramal JB0389 reposto um elo de 10K na fase 'B' e 'C'. Causa: Chuva.

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

4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

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

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

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

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

Dispositivo	Quantidade
DISMANCD	59
DISMANEST	32
DISMANLS	939
Tramo de MT	51
Total Geral	1.081

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 12 a 14 de janeiro de 2024, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

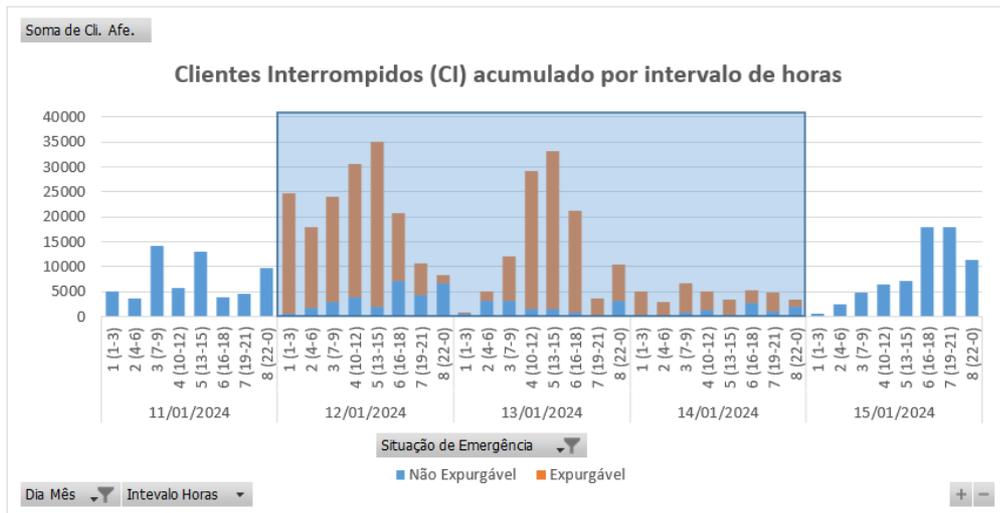


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 7.399 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 13.480 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 34.898 clientes desligados no período de 13h às 15h do dia 12/01/2024.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 8.539 clientes estavam desligados.

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

Em termos de Consumidor Hora Interrompido (CHI), a Figura abaixo apresenta seu comportamento ao longo dos dias 12 a 14 de janeiro de 2024. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 1.216.875 CHI.

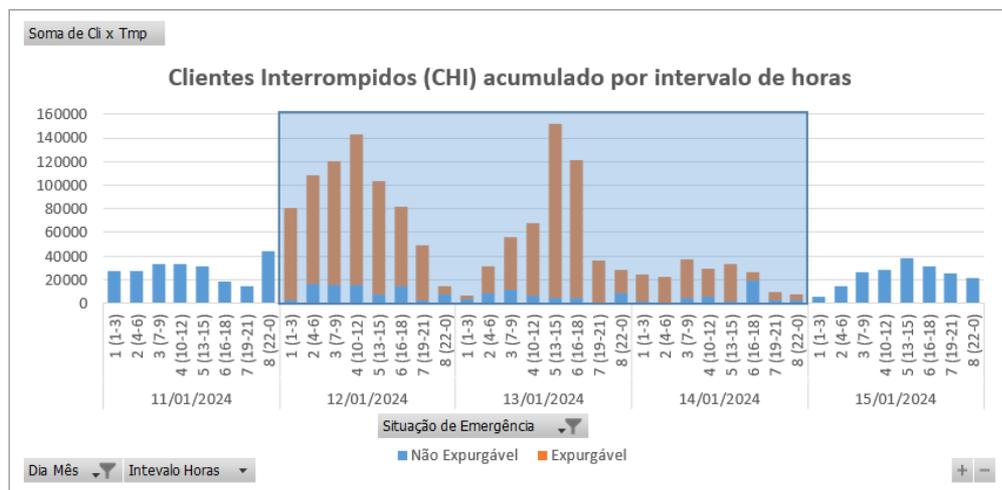


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 01 – 01/2024 – CE	Evento:	001 – 01/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 12/01/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 14/01/2024 23:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	UNIDADE			
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento	598	min			
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	40	min			
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	89	min			
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	91	-			
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	105	-			
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	1.216.875	hora			
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	271.544	-			
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	12/01/2024 00:18:42	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	18/01/2024 17:09:59	dd/mm/aaaa hh:mm:ss			
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	15,44	hora			
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	108,15	hora			

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento.

4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

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

5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

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

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

5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, as equipes trabalharam no atendimento de 4.195 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figuras 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 12 a 14 de janeiro de 2024.

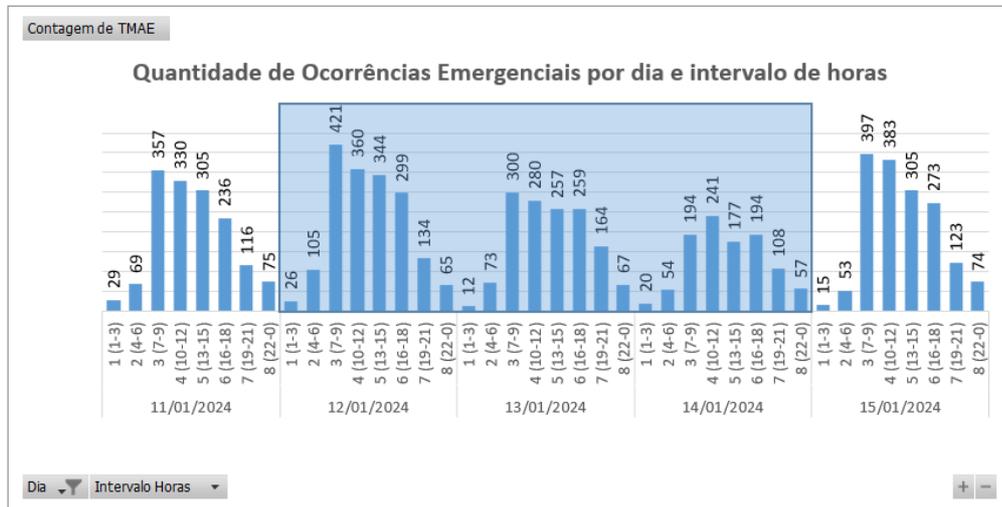


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

*Valores acumulados no horário de início da ocorrência emergencial

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

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

Tabela 10 – Distribuição de equipes por regional.

5.2 Tempos médios de atendimento

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

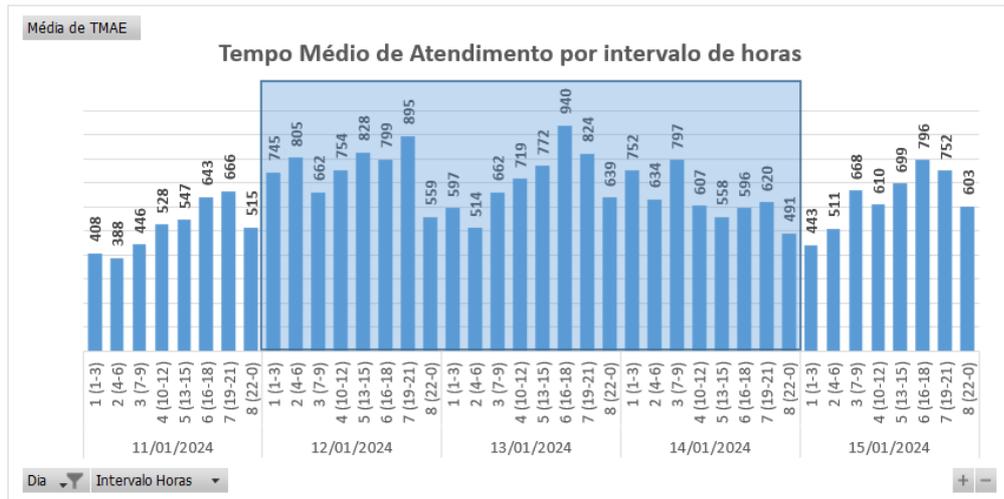


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

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

6 Evidências do evento

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

6.1 Matérias jornalísticas

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

Ceará tem chuvas em mais de 80 cidades; veja previsão do tempo

Segundo dados da Funceme, ao menos 82 municípios tiveram chuva entre as 7 horas de sábado e as 7 horas deste domingo, 14; veja cidades com maior registro

12:43 | 14/01/2024 Autor **Bemfica de Oliva** Tipo **Notícia**



Região da Bica do Ipu, na Serra de Ibiapaba Crédito: Camilla de Almeida/O POVO

Choveu em ao menos 82 cidades cearenses entre as 7 horas do sábado, 13, e as 7 horas deste domingo, 14. As informações são da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

Segundo o Calendário de Chuvas da Fundação, que registra a precipitação diária, 155 postos de medição, em cem cidades, atualizaram os registros — nem todos os locais de coleta enviam dados aos fins de semana. **Destes, 126, em 82 municípios, apresentaram chuva.**

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2024/01/14/ceara-tem-chuvas-em-mais-de-80-cidades-veja-previsao-do-tempo.html>

Sobral tem chuva de 102 mm; precipitações são registradas em 83 cidades

Região do Sertão Central e Inhamuns teve maior número de cidades com chuva

21:39 | 13/01/2024 Autor **Alexia Vieira** Tipo **Notícia**



Neste sábado, Fortaleza também registrou chuvas durante a tarde Crédito: Fco Fontenele/O POVO

Das 7 horas dessa sexta-feira, 12, às 7 horas deste sábado, 13, 83 cidades do Ceará registraram chuvas. De acordo com dados da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), Sobral, na região Norte, foi a cidade com a maior chuva do período, com 102 milímetros (mm). Além disso, Fortaleza registrou chuvas ao longo deste sábado.

Meruoca (63,8 mm), Massapê (63,1 mm) e Groaíras (57,2 mm) também estão entre os municípios com maior quantidade de chuva nessas 24h. As informações preliminares apontam que a região do estado com maior número de cidades com chuva foi Sertão Central e Inhamuns, com 22.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/sobral/2024/01/13/sobral-tem-chuva-de-102-mm-precipitacoes-sao-registradas-em-83-cidades.html>



VÁRZEA ALEGRE

Várzea Alegre tem a segunda maior chuva no estado na madrugada desta sexta-feira

12 de janeiro de 2024 Ivan Silva



O município de Várzea Alegre teve a **segunda maior chuva no estado do Ceará** na madrugada desta sexta-feira, 12, conforme a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos – Funceme.

O registro ocorreu no **distrito de Canindezinho, foram 89 milímetros** e ficou atrás apenas da cidade de Barro, quando foram contabilizados **116 milímetros**.

Choveu em **76 dos 92 municípios informados** do estado, até atualização às 9h20. A terceira maior chuva foi em Aurora, 87 milímetros.

A FUNCEME tem quatro pluviômetros instalados no município. Na sede, choveu apenas 24 mm, já no distrito de Riacho Verde, 19mm e no sítio Boa Vista, 18mm.

A forte chuva trouxe estragos na região. No distrito de Canindezinho, a água entrou em algumas residências, e na sede, a rede elétrica foi afetada deixando parte da comunidade sem o fornecimento de energia.

Fonte: VÁRZAE ALEGRE AGORA

Link: <https://varzeaalegreagora.com/varzea-alegre-tem-a-segunda-maior-chuva-no-estado-na-madrugada-desta-sexta-feira/>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 12/01/24 na localidade Jaguaribe.



Figura 8. Foto registrada no dia 12/01/24 na localidade Sobral.



Figura 9. Foto registrada no dia 13/01/24 na localidade Tabuleiro do Norte.



Figura 10. Foto registrada no dia 13/01/24 na localidade Ipu.



Figura 11. Foto registrada no dia 14/01/24 na localidade Quixelô.



Figura 12. Foto registrada no dia 14/01/24 na localidade Canindé.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 01 – 01/2024 – CE	Evento: 001 – 01/2024 – CE – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 12/01/2024 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 14/01/2024 23:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPTÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
1.350	1.216.875	271.544	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	1	2024	13273	CRT01M6	CRT	34336615	1	3	12/01/2024 08:53	12/01/2024 10:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	175	67876	224,53
2	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34338599	1	3	12/01/2024 16:56	12/01/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	17221	26,00
3	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34338599	1	3	12/01/2024 16:56	12/01/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	17221	3,80
4	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34338599	1	3	12/01/2024 16:56	12/01/2024 18:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	17221	31,82
5	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34338599	1	3	12/01/2024 16:56	12/01/2024 19:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	17221	12,95
6	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34338599	1	3	12/01/2024 16:56	12/01/2024 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	17221	9,47
7	39	1	2024	13248	BBL01M3	BBL	34340645	1	3	12/01/2024 19:54	13/01/2024 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	75	43647	332,50
8	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34342497	1	3	12/01/2024 00:18	12/01/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	38741	43,44
9	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34342497	1	3	12/01/2024 00:18	12/01/2024 08:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	38741	523,78
10	39	1	2024	16565	JZN01M1	JZN	34342511	1	3	12/01/2024 00:27	12/01/2024 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	203	84129	195,39
11	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34342565	1	3	12/01/2024 01:02	12/01/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	25467	94,92
12	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34342565	1	3	12/01/2024 14:52	12/01/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	506	25467	1011,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
13	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	34342599	1	3	12/01/2024 01:25	12/01/2024 02:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	29807	45,75
14	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34342601	1	3	12/01/2024 01:26	12/01/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	198	25467	3990,03
15	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34342643	1	3	12/01/2024 01:53	13/01/2024 08:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	78	22466	2348,45
16	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34342643	1	3	12/01/2024 01:53	13/01/2024 08:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	81	22466	2450,81
17	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34342661	1	3	12/01/2024 02:19	13/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	270	22466	8796,15
18	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34342695	1	3	12/01/2024 02:52	12/01/2024 09:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	137	61569	849,02
19	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34342721	1	3	12/01/2024 03:23	12/01/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	48	28195	597,52
20	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34342721	1	3	12/01/2024 03:23	12/01/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	28195	304,76
21	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34342721	1	3	12/01/2024 03:23	12/01/2024 16:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	50	28195	654,08
22	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34342721	1	3	12/01/2024 03:23	12/01/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	28195	240,87
23	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34342901	1	3	12/01/2024 04:15	13/01/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	61569	614,49
24	39	1	2024	13319	LVM01M1	LVM	34342953	1	3	12/01/2024 04:52	12/01/2024 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	25467	375,00
25	39	1	2024	13319	LVM01M1	LVM	34342953	1	3	12/01/2024 04:52	12/01/2024 21:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25467	33,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
26	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34342957	1	3	12/01/2024 04:56	12/01/2024 09:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	24503	21,73
27	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34342965	1	3	12/01/2024 05:03	12/01/2024 05:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	187	29564	133,55
28	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34342967	1	3	12/01/2024 05:06	12/01/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	29564	422,67
29	39	1	2024	13239	ANN01P2	ANN	34342983	1	3	12/01/2024 05:23	13/01/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	29397	69,54
30	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34343009	1	3	12/01/2024 05:30	12/01/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	131	20888	534,70
31	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34343009	1	3	12/01/2024 05:30	12/01/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	20888	4,76
32	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34343039	1	3	12/01/2024 05:43	12/01/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	107	16681	814,33
33	39	1	2024	15502	TAA01Y3	TAA	34343041	1	3	12/01/2024 05:44	12/01/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	97	31781	729,01
34	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34343045	1	3	12/01/2024 05:46	12/01/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	129	84129	1383,99
35	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343047	1	3	12/01/2024 05:47	13/01/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	29564	4945,83
36	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343047	1	3	12/01/2024 05:47	14/01/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	29564	1329,12
37	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34343063	1	3	12/01/2024 05:51	12/01/2024 21:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	28195	155,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
38	39	1	2024	13375	SLC01S2	SLC	34343067	1	3	12/01/2024 05:53	12/01/2024 09:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	287	24416	1009,28
39	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34343073	1	3	12/01/2024 05:54	13/01/2024 19:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	29564	532,73
40	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34343073	1	3	13/01/2024 17:38	13/01/2024 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	113	29564	255,95
41	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34343077	1	3	12/01/2024 05:56	12/01/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	24416	228,52
42	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34343081	1	3	12/01/2024 05:58	12/01/2024 18:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	42	61569	532,96
43	39	1	2024	15849	IGT01M7	IGT	34343085	1	3	12/01/2024 05:59	12/01/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	36	61569	215,11
44	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34343095	1	3	12/01/2024 14:02	13/01/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	204	16681	4613,86
45	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34343095	1	3	13/01/2024 10:38	13/01/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	140	16681	284,67
46	39	1	2024	13312	JGB01M1	JGB	34343097	1	3	12/01/2024 06:03	12/01/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	38741	126,35
47	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34343099	1	3	12/01/2024 06:04	12/01/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	181	29807	937,93
48	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34343105	1	3	12/01/2024 05:49	12/01/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	23005	842,61
49	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34343105	1	3	12/01/2024 05:49	13/01/2024 08:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	23005	1426,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
50	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34343111	1	3	12/01/2024 06:07	12/01/2024 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	532	84129	5747,37
51	39	1	2024	15848	JCS01P3	JCS	34343119	1	3	12/01/2024 06:09	12/01/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	16681	131,28
52	39	1	2024	15848	JCS01P3	JCS	34343119	1	3	12/01/2024 06:09	12/01/2024 18:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	16681	431,75
53	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34343133	1	3	12/01/2024 06:12	13/01/2024 10:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	23005	334,59
54	39	1	2024	13288	ICP01N1	ICP	34343143	1	3	12/01/2024 06:13	12/01/2024 16:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	15385	41,41
55	39	1	2024	13332	MTI01P3	MTI	34343157	1	3	12/01/2024 06:15	13/01/2024 04:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	17221	380,89
56	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34343169	1	3	12/01/2024 06:17	12/01/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	164	28195	1549,16
57	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343171	1	3	12/01/2024 06:17	14/01/2024 19:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	22466	610,98
58	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343171	1	3	12/01/2024 06:17	14/01/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	22466	315,93
59	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343171	1	3	12/01/2024 06:17	15/01/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22466	172,11
60	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343171	1	3	14/01/2024 19:23	14/01/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	22466	41,77
61	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343171	1	3	14/01/2024 20:25	14/01/2024 21:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22466	1,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
62	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343171	1	3	15/01/2024 15:45	15/01/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	341	22466	1565,95
63	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34343181	1	3	12/01/2024 06:21	12/01/2024 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	29807	452,56
64	39	1	2024	13239	ANN01P4	ANN	34343183	1	3	12/01/2024 06:21	12/01/2024 18:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	29397	141,89
65	39	1	2024	13239	ANN01P4	ANN	34343183	1	3	12/01/2024 06:21	12/01/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29397	24,49
66	39	1	2024	13239	ANN01P4	ANN	34343183	1	3	12/01/2024 18:10	12/01/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29397	3,36
67	39	1	2024	15504	INH01I5	INH	34343187	1	3	12/01/2024 06:22	12/01/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	53567	498,20
68	39	1	2024	13253	BVG01P4	BVG	34343193	1	3	12/01/2024 06:22	12/01/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25373	48,09
69	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34343199	1	3	12/01/2024 06:23	12/01/2024 18:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	244	23005	3061,39
70	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34343201	1	3	12/01/2024 05:03	12/01/2024 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	229	23005	2222,00
71	39	1	2024	13369	QXD01P3	QXD	34343229	1	3	12/01/2024 06:27	12/01/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	49180	98,18
72	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34343241	1	3	12/01/2024 06:29	12/01/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	111	84129	1053,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
73	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34343259	1	3	12/01/2024 06:31	12/01/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	61569	11,97
74	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34343281	1	3	12/01/2024 06:34	13/01/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	61569	261,65
75	39	1	2024	13273	CRT01MA	CRT	34343285	1	3	12/01/2024 06:35	12/01/2024 17:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	67876	604,13
76	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34343287	1	3	12/01/2024 06:35	12/01/2024 18:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	84129	182,74
77	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34343303	1	3	12/01/2024 06:36	12/01/2024 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	179	16681	2945,35
78	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343335	1	3	12/01/2024 06:41	13/01/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	22466	476,63
79	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343341	1	3	12/01/2024 06:42	13/01/2024 11:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	22466	1025,19
80	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34343341	1	3	13/01/2024 08:40	13/01/2024 11:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	882	22466	2215,78
81	39	1	2024	13280	DIF01I3	DIF	34343349	1	3	12/01/2024 06:44	12/01/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58955	5,19
82	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34343361	1	3	12/01/2024 06:45	13/01/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	23005	2077,67
83	39	1	2024	15855	CND01C1	CND	34343371	1	3	12/01/2024 06:46	12/01/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	37078	56,07
84	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34343381	1	3	12/01/2024 06:48	13/01/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	11710	194,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
85	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34343381	1	3	12/01/2024 06:48	13/01/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	11710	195,57
86	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34343391	1	3	12/01/2024 06:49	12/01/2024 10:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	151	61569	505,18
87	39	1	2024	15849	IGT01M1	IGT	34343413	1	3	12/01/2024 06:52	13/01/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	61569	178,08
88	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34343425	1	3	12/01/2024 06:53	12/01/2024 10:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	68	27509	247,22
89	39	1	2024	13252	BBR01I1	BBR	34343465	1	3	12/01/2024 06:57	12/01/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	197	27294	2639,58
90	39	1	2024	13252	BBR01I1	BBR	34343465	1	3	12/01/2024 16:35	12/01/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	185	27294	696,88
91	39	1	2024	13263	CCA01C1	CCA	34343467	1	3	12/01/2024 06:58	12/01/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	74956	164,40
92	39	1	2024	13263	CCA01C1	CCA	34343467	1	3	12/01/2024 06:58	12/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	74956	30,60
93	39	1	2024	13304	ITC01I3	ITC	34343471	1	3	12/01/2024 06:59	12/01/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	11056	11,80
94	39	1	2024	13257	CMM01C4	CMM	34343475	1	3	12/01/2024 06:59	12/01/2024 09:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32270	2,22
95	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34343479	1	3	12/01/2024 07:00	15/01/2024 04:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	23005	1729,17
96	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34343479	1	3	14/01/2024 17:38	14/01/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	191	23005	933,94
97	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34343485	1	3	12/01/2024 07:01	13/01/2024 09:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	29564	1954,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
98	39	1	2024	15850	SNP01N4	SNP	34343497	1	3	12/01/2024 07:01	12/01/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29807	37,22
99	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34343509	1	3	12/01/2024 07:04	13/01/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25467	118,33
100	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343513	1	3	12/01/2024 07:04	13/01/2024 00:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	29564	979,39
101	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34343553	1	3	12/01/2024 07:08	12/01/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	27509	2699,31
102	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34343559	1	3	12/01/2024 07:08	12/01/2024 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	21255	104,11
103	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34343565	1	3	12/01/2024 07:09	14/01/2024 08:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	99	11710	4869,76
104	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34343565	1	3	12/01/2024 07:09	14/01/2024 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	11710	348,78
105	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34343593	1	3	12/01/2024 07:12	12/01/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	10949	86,44
106	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34343597	1	3	12/01/2024 07:12	13/01/2024 03:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	16681	556,51
107	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34343613	1	3	12/01/2024 07:13	14/01/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	29564	453,69
108	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34343649	1	3	12/01/2024 07:16	12/01/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	13315	910,21
109	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34343651	1	3	12/01/2024 07:16	13/01/2024 12:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	24	28195	701,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
110	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	34343663	1	3	13/01/2024 17:44	14/01/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	66	35446	1639,59
111	39	1	2024	13239	ANN01P4	ANN	34343685	1	3	12/01/2024 07:18	13/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	29397	1849,37
112	39	1	2024	16566	SBU01S2	SBU	34343695	1	3	12/01/2024 07:18	12/01/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	50534	313,16
113	39	1	2024	16566	SBU01S2	SBU	34343695	1	3	12/01/2024 07:18	16/01/2024 19:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	50534	324,46
114	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34343775	1	3	12/01/2024 07:25	12/01/2024 17:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	552	84129	5694,95
115	39	1	2024	13348	NVO01M4	NVO	34343801	1	3	12/01/2024 07:26	13/01/2024 03:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	28195	396,01
116	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343821	1	3	12/01/2024 07:27	12/01/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	29564	79,47
117	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343821	1	3	12/01/2024 07:56	12/01/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	110	29564	309,01
118	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34343831	1	3	12/01/2024 07:28	12/01/2024 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	24416	52,04
119	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34343847	1	3	12/01/2024 07:30	12/01/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25229	9,03
120	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34343847	1	3	12/01/2024 07:30	12/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	25229	74,69
121	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34343847	1	3	12/01/2024 10:30	12/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	25229	2,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
122	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34343853	1	3	12/01/2024 07:30	12/01/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	148	24503	714,47
123	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34343859	1	3	12/01/2024 07:30	12/01/2024 16:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31781	8,63
124	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34343859	1	3	12/01/2024 07:30	12/01/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	31781	49,08
125	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34343859	1	3	12/01/2024 07:30	12/01/2024 15:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	31781	23,83
126	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343869	1	3	12/01/2024 07:31	12/01/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	29564	16,19
127	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34343877	1	3	12/01/2024 07:31	12/01/2024 08:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	35025	0,97
128	39	1	2024	13390	TRR01P1	TRR	34343881	1	3	12/01/2024 06:28	12/01/2024 09:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	358	24874	1162,80
129	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34343887	1	3	12/01/2024 07:33	12/01/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	1,84
130	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34343887	1	3	12/01/2024 09:31	12/01/2024 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	1,05
131	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	34343889	1	3	12/01/2024 07:34	12/01/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	35025	17,18
132	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34343931	1	3	12/01/2024 07:36	12/01/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	29807	114,95
133	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343957	1	3	12/01/2024 06:29	12/01/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	109	29564	1345,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
134	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34343957	1	3	12/01/2024 06:29	12/01/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	29564	525,06
135	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34343965	1	3	12/01/2024 07:38	12/01/2024 19:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	16681	80,89
136	39	1	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34343989	1	3	12/01/2024 07:40	13/01/2024 01:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	44933	747,55
137	39	1	2024	13280	DIF01I8	DIF	34343993	1	3	12/01/2024 07:41	12/01/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	58955	34,45
138	39	1	2024	13280	DIF01I8	DIF	34343993	1	3	12/01/2024 11:37	12/01/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	58955	50,56
139	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34344025	1	3	12/01/2024 07:43	13/01/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	10949	815,60
140	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34344025	1	3	13/01/2024 19:00	13/01/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	10949	170,43
141	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34344039	1	3	12/01/2024 07:44	12/01/2024 09:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	1,41
142	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344043	1	3	12/01/2024 07:44	13/01/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	221	22466	5694,25
143	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344043	1	3	12/01/2024 07:44	13/01/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	22466	675,67
144	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344061	1	3	12/01/2024 07:45	12/01/2024 12:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	153	22466	674,22
145	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344061	1	3	12/01/2024 07:45	12/01/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	22466	49,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
146	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34344083	1	3	12/01/2024 07:47	13/01/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	29564	182,46
147	39	1	2024	16945	CSL01C4	CSL	34344089	1	3	12/01/2024 07:47	12/01/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35025	1,76
148	39	1	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34344099	1	3	12/01/2024 07:47	12/01/2024 16:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	48282	500,13
149	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34344109	1	3	12/01/2024 07:48	14/01/2024 09:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	17221	545,11
150	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34344123	1	3	12/01/2024 07:49	13/01/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	25229	491,28
151	39	1	2024	15503	CRU01C2	CRU	34344161	1	3	12/01/2024 07:51	13/01/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	34	23829	957,75
152	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34344185	1	3	12/01/2024 07:52	12/01/2024 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24416	10,54
153	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34344227	1	3	12/01/2024 07:56	12/01/2024 11:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	251	16457	782,49
154	39	1	2024	13369	QXD01P3	QXD	34344235	1	3	12/01/2024 07:56	12/01/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	49180	4,11
155	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344255	1	3	12/01/2024 07:58	12/01/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	22466	219,51
156	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34344267	1	3	12/01/2024 07:57	12/01/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	7142	4,62
157	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34344319	1	3	12/01/2024 08:03	12/01/2024 14:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	41060	6,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
158	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34344319	1	3	12/01/2024 11:31	12/01/2024 14:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	41060	2,78
159	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344325	1	3	12/01/2024 08:03	14/01/2024 18:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	38	22466	2231,91
160	39	1	2024	15856	QXB01N4	QXB	34344329	1	3	12/01/2024 08:03	12/01/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31594	7,68
161	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34344333	1	3	12/01/2024 08:04	12/01/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	14172	9,65
162	39	1	2024	15500	IBP01I1	IBP	34344335	1	3	12/01/2024 08:04	12/01/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27255	18,30
163	39	1	2024	15500	IBP01I1	IBP	34344335	1	3	12/01/2024 16:08	12/01/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	154	27255	168,33
164	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34344347	1	3	12/01/2024 08:04	14/01/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	14172	741,34
165	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34344347	1	3	14/01/2024 14:11	14/01/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	421	14172	1225,81
166	39	1	2024	13297	IDP01I1	IDP	34344365	1	3	12/01/2024 08:05	12/01/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13781	11,19
167	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34344369	1	3	12/01/2024 08:05	12/01/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	58	38741	539,27
168	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34344371	1	3	12/01/2024 08:05	12/01/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	24503	193,55
169	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34344371	1	3	12/01/2024 17:13	12/01/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	68	24503	110,39
170	39	1	2024	15848	JCS01P3	JCS	34344377	1	3	12/01/2024 08:06	12/01/2024 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	128	16681	1047,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
171	39	1	2024	13291	ICH01I3	ICH	34344381	1	3	12/01/2024 08:06	12/01/2024 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	30179	209,15
172	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34344389	1	3	12/01/2024 08:06	12/01/2024 14:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	24503	54,06
173	39	1	2024	13390	TRR01P3	TRR	34344415	1	3	12/01/2024 08:09	13/01/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	24874	650,58
174	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34344451	1	3	12/01/2024 08:10	13/01/2024 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	366	21362	12037,13
175	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34344451	1	3	13/01/2024 14:28	13/01/2024 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	21362	126,99
176	39	1	2024	13239	ANN01P4	ANN	34344469	1	3	12/01/2024 08:11	12/01/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	41	29397	555,86
177	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34344487	1	3	12/01/2024 08:13	12/01/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34191	2,33
178	39	1	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34344517	1	3	12/01/2024 08:15	13/01/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	44933	202,94
179	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344545	1	3	12/01/2024 08:16	13/01/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22466	27,14
180	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344545	1	3	12/01/2024 08:16	13/01/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22466	81,98
181	39	1	2024	13304	ITC01I4	ITC	34344591	1	3	12/01/2024 08:19	12/01/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	74	11056	606,02
182	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34344597	1	3	12/01/2024 08:19	14/01/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	84129	395,53
183	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34344597	1	3	14/01/2024 10:24	14/01/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	250	84129	1605,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
184	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34344657	1	3	12/01/2024 08:23	12/01/2024 18:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	29564	110,14
185	39	1	2024	13270	CAT01C2	CAT	34344665	1	3	12/01/2024 08:23	13/01/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	306	54912	8460,39
186	39	1	2024	15858	ESB01S1	ESB	34344675	1	3	12/01/2024 08:23	12/01/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21878	2,99
187	39	1	2024	13270	CAT01C6	CAT	34344677	1	3	12/01/2024 08:23	13/01/2024 13:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	54912	233,12
188	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34344683	1	3	12/01/2024 08:23	12/01/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	24503	47,00
189	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34344683	1	3	12/01/2024 10:32	12/01/2024 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	24503	33,27
190	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34344685	1	3	12/01/2024 08:23	12/01/2024 10:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	29564	10,19
191	39	1	2024	13305	ITE01I5	ITE	34344693	1	3	12/01/2024 08:24	12/01/2024 10:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38321	1,75
192	39	1	2024	13253	BVG01P4	BVG	34344695	1	3	12/01/2024 08:24	12/01/2024 08:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	25373	0,48
193	39	1	2024	13392	UMB01I1	UMB	34344701	1	3	12/01/2024 08:24	12/01/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13334	8,48
194	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34344761	1	3	12/01/2024 08:28	12/01/2024 20:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	24503	162,02
195	39	1	2024	13273	CRT01M6	CRT	34344799	1	3	12/01/2024 08:30	12/01/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	67876	66,33
196	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34344821	1	3	12/01/2024 08:32	14/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	22466	653,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
197	39	1	2024	13308	ITK01I2	ITK	34344843	1	3	12/01/2024 08:33	13/01/2024 07:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	23,21
198	39	1	2024	16946	HRZ01L7	HRZ	34344845	1	3	12/01/2024 08:32	12/01/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35107	3,66
199	39	1	2024	13390	TRR01P2	TRR	34344877	1	3	12/01/2024 08:35	12/01/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24874	3,17
200	39	1	2024	13251	BRT01C3	BRT	34344881	1	3	12/01/2024 08:35	12/01/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	53876	213,58
201	39	1	2024	13263	CCA01C3	CCA	34344885	1	3	12/01/2024 08:36	12/01/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	15,23
202	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34344895	1	3	12/01/2024 08:37	12/01/2024 15:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	7142	29,12
203	39	1	2024	13253	BVG01P4	BVG	34344923	1	3	12/01/2024 08:38	12/01/2024 13:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	85	25373	454,40
204	39	1	2024	13253	BVG01P4	BVG	34344923	1	3	12/01/2024 08:38	12/01/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	25373	174,70
205	39	1	2024	13253	BVG01P4	BVG	34344923	1	3	12/01/2024 13:59	12/01/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25373	5,19
206	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34344931	1	3	12/01/2024 08:39	14/01/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23005	52,61
207	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34344931	1	3	12/01/2024 08:39	14/01/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	23005	1481,43
208	39	1	2024	13251	BRT01C3	BRT	34344987	1	3	12/01/2024 06:36	12/01/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	116	53876	1041,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
209	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	34345019	1	3	12/01/2024 08:43	12/01/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	31594	11,89
210	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34345037	1	3	12/01/2024 08:43	12/01/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20888	3,00
211	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34345079	1	3	12/01/2024 08:46	12/01/2024 22:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	29564	28,18
212	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34345097	1	3	12/01/2024 08:47	12/01/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	25229	31,88
213	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34345101	1	3	12/01/2024 08:47	13/01/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	17221	705,77
214	39	1	2024	16566	SBU01S9	SBU	34345103	1	3	12/01/2024 08:47	13/01/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	50534	32,63
215	39	1	2024	13242	ART01N1	ART	34345133	1	3	12/01/2024 08:49	12/01/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40351	3,71
216	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34345137	1	3	12/01/2024 08:49	14/01/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	22466	678,04
217	39	1	2024	16948	PCU01L4	PCU	34345207	1	3	12/01/2024 08:55	12/01/2024 13:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	19042	13,47
218	39	1	2024	13353	ORS01M4	ORS	34345261	1	3	12/01/2024 08:58	12/01/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	183	10949	753,20
219	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34345265	1	3	12/01/2024 08:58	12/01/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	41060	17,79
220	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34345293	1	3	12/01/2024 09:00	13/01/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	17221	100,00
221	39	1	2024	15850	SNP01N1	SNP	34345347	1	3	12/01/2024 09:02	12/01/2024 13:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	179	29807	756,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
222	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34345371	1	3	12/01/2024 09:04	12/01/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	32270	228,04
223	39	1	2024	13273	CRT01M9	CRT	34345377	1	3	12/01/2024 09:05	14/01/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67876	48,56
224	39	1	2024	13273	CRT01M9	CRT	34345377	1	3	14/01/2024 07:20	14/01/2024 09:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	97	67876	224,10
225	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34345393	1	3	12/01/2024 09:06	13/01/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	17221	460,51
226	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34345447	1	3	12/01/2024 08:45	12/01/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	38741	29,16
227	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34345459	1	3	12/01/2024 09:12	12/01/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	53876	116,48
228	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34345459	1	3	12/01/2024 09:12	12/01/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	165	53876	1044,22
229	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34345459	1	3	12/01/2024 09:12	12/01/2024 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	110	53876	747,97
230	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34345459	1	3	12/01/2024 09:12	12/01/2024 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	139	53876	1017,09
231	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34345459	1	3	12/01/2024 09:12	12/01/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	122	53876	1583,83
232	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34345459	1	3	12/01/2024 19:54	12/01/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	139	53876	250,05
233	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34345461	1	3	12/01/2024 09:12	13/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	11710	77,40
234	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34345461	1	3	12/01/2024 09:12	13/01/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	11710	52,39
235	39	1	2024	13343	MNV01M6	MNV	34345467	1	3	12/01/2024 13:17	12/01/2024 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	62	35477	371,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
236	39	1	2024	13286	GRM01M2	GRM	34345523	1	3	12/01/2024 09:15	12/01/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	21427	2,17
237	39	1	2024	15848	JCS01P3	JCS	34345531	1	3	12/01/2024 09:15	13/01/2024 00:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	16681	974,71
238	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34345633	1	3	12/01/2024 09:23	12/01/2024 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	94	24503	265,65
239	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34345731	1	3	12/01/2024 09:28	12/01/2024 20:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21255	11,22
240	39	1	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	34345861	1	3	12/01/2024 09:35	12/01/2024 21:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	27293	145,64
241	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34345871	1	3	12/01/2024 09:35	12/01/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	24503	283,01
242	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34345871	1	3	12/01/2024 09:35	12/01/2024 13:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	24503	21,76
243	39	1	2024	13382	SLP01P2	SLP	34345883	1	3	12/01/2024 09:36	12/01/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	19539	5,41
244	39	1	2024	16570	NVR01N5	NVR	34345917	1	3	12/01/2024 09:39	12/01/2024 16:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	29194	221,03
245	39	1	2024	13251	BRT01C6	BRT	34345933	1	3	12/01/2024 09:39	12/01/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	53876	29,10
246	39	1	2024	13375	SLC01S6	SLC	34345951	1	3	12/01/2024 09:41	12/01/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	73	24416	103,32
247	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34345971	1	3	12/01/2024 09:42	13/01/2024 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	34,75
248	39	1	2024	16949	PAR01C4	PAR	34345989	1	3	12/01/2024 09:43	13/01/2024 10:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	18339	25,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
249	39	1	2024	13330	MSP01P1	MSP	34346043	1	3	12/01/2024 09:46	12/01/2024 22:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	35446	342,16
250	39	1	2024	13251	BRT01C6	BRT	34346047	1	3	12/01/2024 09:46	12/01/2024 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	53876	330,44
251	39	1	2024	16570	NVR01N2	NVR	34346087	1	3	12/01/2024 09:49	12/01/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	29194	19,62
252	39	1	2024	16570	NVR01N2	NVR	34346087	1	3	12/01/2024 09:49	12/01/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29194	28,05
253	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34346091	1	3	12/01/2024 09:49	12/01/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	18	24503	110,75
254	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34346107	1	3	12/01/2024 09:50	12/01/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	29807	199,40
255	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34346121	1	3	12/01/2024 09:51	12/01/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	14172	6,47
256	39	1	2024	16561	SBC01L2	SBC	34346147	1	3	12/01/2024 13:55	13/01/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	214	31342	2316,13
257	39	1	2024	13239	ANN01P2	ANN	34346171	1	3	12/01/2024 11:33	15/01/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	29397	219,00
258	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	34346223	1	3	12/01/2024 09:58	12/01/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	49180	6,04
259	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34346255	1	3	12/01/2024 10:01	13/01/2024 22:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	304	27509	11029,88
260	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34346265	1	3	12/01/2024 10:01	12/01/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	17874	32,66
261	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34346273	1	3	12/01/2024 10:01	12/01/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	7142	4,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
262	39	1	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	34346287	1	3	12/01/2024 10:02	13/01/2024 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	27293	347,28
263	39	1	2024	15858	ESB01S6	ESB	34346307	1	3	12/01/2024 10:03	12/01/2024 13:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21878	3,85
264	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34346361	1	3	12/01/2024 10:07	12/01/2024 23:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	10949	144,60
265	39	1	2024	16570	NVR01N2	NVR	34346405	1	3	12/01/2024 10:10	13/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29194	74,48
266	39	1	2024	13273	CRT01MA	CRT	34346411	1	3	12/01/2024 10:10	12/01/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	67876	133,18
267	39	1	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34346447	1	3	12/01/2024 10:12	13/01/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	31781	26,10
268	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34346529	1	3	12/01/2024 10:17	12/01/2024 15:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	237	67876	1243,13
269	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34346535	1	3	12/01/2024 10:17	12/01/2024 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	24503	52,75
270	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34346541	1	3	12/01/2024 14:44	13/01/2024 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	16681	482,84
271	39	1	2024	13248	BBL01M2	BBL	34346557	1	3	12/01/2024 10:18	13/01/2024 08:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	134	43647	2981,69
272	39	1	2024	15855	CND01C1	CND	34346667	1	3	12/01/2024 10:27	13/01/2024 11:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	37078	393,83
273	39	1	2024	13394	UMR01M3	UMR	34346675	1	3	12/01/2024 14:46	12/01/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	77	20888	96,12
274	39	1	2024	13252	BBR01I4	BBR	34346701	1	3	12/01/2024 10:29	12/01/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	27294	1,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
275	39	1	2024	16949	PAR01C4	PAR	34346785	1	3	12/01/2024 10:37	13/01/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	18339	183,35
276	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34346799	1	3	12/01/2024 10:39	12/01/2024 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38321	4,48
277	39	1	2024	13282	DID01F5	DID	34346823	1	3	12/01/2024 10:40	12/01/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	63184	4,09
278	39	1	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	34346863	1	3	13/01/2024 16:32	13/01/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	174	27293	945,98
279	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34346865	1	3	12/01/2024 10:43	13/01/2024 07:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	16533	63,00
280	39	1	2024	13238	BLA01L4	BLA	34346867	1	3	12/01/2024 10:43	13/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22695	24,61
281	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34346923	1	3	12/01/2024 10:48	12/01/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	418	25229	5405,90
282	39	1	2024	16944	ACA01CA	ACA	34346963	1	3	12/01/2024 10:51	12/01/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	343	25904	1293,30
283	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34346975	1	3	12/01/2024 15:41	13/01/2024 01:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	31781	10,15
284	39	1	2024	13253	BVG01P1	BVG	34347015	1	3	12/01/2024 10:54	12/01/2024 18:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	25373	46,48
285	39	1	2024	13270	CAT01C4	CAT	34347025	1	3	12/01/2024 10:54	13/01/2024 01:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	89	54912	1319,40
286	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	34347039	1	3	12/01/2024 10:56	14/01/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	23829	98,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
287	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	34347039	1	3	12/01/2024 10:56	14/01/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	23829	343,77
288	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	34347039	1	3	12/01/2024 10:56	14/01/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	23829	245,64
289	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34347043	1	3	12/01/2024 10:27	12/01/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3977	74956	3811,29
290	39	1	2024	16948	PCU01L4	PCU	34347129	1	3	12/01/2024 11:03	13/01/2024 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19042	23,40
291	39	1	2024	13282	DID01F5	DID	34347131	1	3	12/01/2024 11:03	12/01/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	63184	12,46
292	39	1	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34347141	1	3	12/01/2024 11:04	12/01/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27509	6,93
293	39	1	2024	16558	JND01L2	JND	34347147	1	3	12/01/2024 11:05	13/01/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53823	22,06
294	39	1	2024	13258	CPS01L4	CPS	34347159	1	3	12/01/2024 11:05	12/01/2024 18:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22780	7,69
295	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34347219	1	3	12/01/2024 10:15	13/01/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	17874	587,33
296	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34347241	1	3	12/01/2024 11:11	12/01/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	108	24503	585,90
297	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34347247	1	3	12/01/2024 11:12	12/01/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	16681	27,18
298	39	1	2024	15850	SNP01N5	SNP	34347261	1	3	12/01/2024 11:13	12/01/2024 16:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29807	5,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
299	39	1	2024	13252	BBR01I2	BBR	34347285	1	3	12/01/2024 11:14	12/01/2024 17:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27294	6,73
300	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34347465	1	3	12/01/2024 11:27	12/01/2024 22:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	11,34
301	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34347499	1	3	12/01/2024 08:22	12/01/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	24503	879,97
302	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34347527	1	3	12/01/2024 11:32	12/01/2024 21:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	24503	146,32
303	39	1	2024	13375	SLC01S7	SLC	34347545	1	3	12/01/2024 11:34	12/01/2024 15:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24416	8,77
304	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	34347557	1	3	12/01/2024 10:59	12/01/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2113	18203	#####
305	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34347591	1	3	12/01/2024 11:38	12/01/2024 22:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	197	25467	2232,56
306	39	1	2024	13238	AMT01P4	AMT	34347635	1	3	12/01/2024 11:41	12/01/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	22695	788,33
307	39	1	2024	13238	BLA01L5	BLA	34347685	1	3	12/01/2024 11:46	12/01/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	157	22695	1844,05
308	39	1	2024	15500	IBP01I3	IBP	34347695	1	3	12/01/2024 11:47	13/01/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27255	293,25
309	39	1	2024	16944	ACA01CA	ACA	34347773	1	3	12/01/2024 11:53	12/01/2024 16:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	25904	111,51
310	39	1	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	34347787	1	3	12/01/2024 11:53	12/01/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	12,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
311	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34347821	1	3	12/01/2024 11:56	12/01/2024 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	24416	3,64
312	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34347855	1	3	12/01/2024 11:59	13/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	44933	46,02
313	39	1	2024	13374	RSU01N5	RSU	34347867	1	3	12/01/2024 12:00	12/01/2024 14:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	37300	265,03
314	39	1	2024	15851	PEB01L2	PEB	34347889	1	3	12/01/2024 12:01	12/01/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	16422	261,64
315	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34347911	1	3	12/01/2024 10:20	12/01/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	27509	21,20
316	39	1	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	34347933	1	3	12/01/2024 12:04	12/01/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35107	3,62
317	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34348011	1	3	12/01/2024 12:09	14/01/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	89	22466	4391,56
318	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34348011	1	3	12/01/2024 12:09	14/01/2024 13:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	122	22466	6069,77
319	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34348011	1	3	14/01/2024 13:30	14/01/2024 13:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	22466	3,68
320	39	1	2024	16558	JND01L1	JND	34348017	1	3	12/01/2024 12:10	13/01/2024 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	53823	174,03
321	39	1	2024	13270	CAT01C2	CAT	34348029	1	3	12/01/2024 12:10	12/01/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54912	5,13
322	39	1	2024	13297	IDP01I1	IDP	34348047	1	3	12/01/2024 12:12	14/01/2024 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13781	46,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
323	39	1	2024	13251	BRT01C5	BRT	34348059	1	3	12/01/2024 12:13	13/01/2024 05:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53876	17,21
324	39	1	2024	13248	BBL01M7	BBL	34348093	1	3	12/01/2024 12:16	13/01/2024 12:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	78	43647	1910,29
325	39	1	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34348167	1	3	12/01/2024 12:22	12/01/2024 20:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	48282	78,39
326	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34348171	1	3	12/01/2024 12:23	13/01/2024 12:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29564	71,29
327	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34348177	1	3	12/01/2024 10:34	12/01/2024 13:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	61569	19,80
328	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34348305	1	3	12/01/2024 12:33	14/01/2024 10:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	272	27313	12552,88
329	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34348305	1	3	12/01/2024 12:33	14/01/2024 11:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	80	27313	3730,89
330	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34348305	1	3	12/01/2024 12:33	14/01/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	177	27313	8313,94
331	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34348305	1	3	14/01/2024 10:42	14/01/2024 11:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	27313	3,40
332	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34348305	1	3	14/01/2024 10:42	14/01/2024 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	27313	0,82
333	39	1	2024	13315	JGA01N2	JGA	34348323	1	3	12/01/2024 12:35	12/01/2024 23:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	15500	44,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
334	39	1	2024	13258	CPS01L2	CPS	34348333	1	3	12/01/2024 12:35	13/01/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	22780	393,75
335	39	1	2024	13258	CPS01L2	CPS	34348333	1	3	12/01/2024 12:35	13/01/2024 03:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	22780	353,83
336	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34348335	1	3	12/01/2024 12:35	13/01/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35263	21,27
337	39	1	2024	16945	CSL01C9	CSL	34348391	1	3	12/01/2024 12:39	12/01/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	1,98
338	39	1	2024	13238	BLA01L4	BLA	34348401	1	3	12/01/2024 12:40	13/01/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	61	22695	772,48
339	39	1	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	34348411	1	3	12/01/2024 12:41	12/01/2024 20:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	38663	148,08
340	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34348455	1	3	12/01/2024 12:44	13/01/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	41060	52,05
341	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34348471	1	3	12/01/2024 12:47	12/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	139	17874	308,12
342	39	1	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	34348483	1	3	12/01/2024 12:47	12/01/2024 14:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48282	1,77
343	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34348493	1	3	12/01/2024 12:49	12/01/2024 22:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	29807	50,58
344	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34348493	1	3	12/01/2024 12:49	12/01/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29807	20,03
345	39	1	2024	16946	CLN01F3	CLN	34348503	1	3	12/01/2024 12:49	12/01/2024 18:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35107	6,04
346	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	34348551	1	3	12/01/2024 12:53	12/01/2024 20:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	104	22017	782,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
347	39	1	2024	16943	PDM01MA	PDM	34348555	1	3	12/01/2024 12:53	13/01/2024 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15266	22,40
348	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	34348571	1	3	12/01/2024 12:56	12/01/2024 20:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31594	7,93
349	39	1	2024	13374	RSU01N5	RSU	34348591	1	3	12/01/2024 12:56	12/01/2024 16:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	37300	82,49
350	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34348603	1	3	12/01/2024 07:06	12/01/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	22466	29,74
351	39	1	2024	13399	VRZ01P3	VRZ	34348603	1	3	12/01/2024 13:50	12/01/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	124	22466	392,67
352	39	1	2024	16949	PAR01C6	PAR	34348649	1	3	12/01/2024 13:01	13/01/2024 08:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18339	19,93
353	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34348703	1	3	12/01/2024 13:07	13/01/2024 13:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	27509	709,77
354	39	1	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	34348705	1	3	12/01/2024 13:07	12/01/2024 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	5,21
355	39	1	2024	16943	PDM01M1	PDM	34348717	1	3	12/01/2024 13:09	13/01/2024 08:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15266	19,80
356	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34348729	1	3	12/01/2024 13:10	13/01/2024 05:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	31781	312,47
357	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	34348781	1	3	12/01/2024 13:13	13/01/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	20,26
358	39	1	2024	16568	ACP01C5	ACP	34348787	1	3	12/01/2024 13:13	12/01/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	34191	18,64
359	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34348805	1	3	12/01/2024 13:15	12/01/2024 16:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	464	34191	1336,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
360	39	1	2024	13253	BVG01P2	BVG	34348837	1	3	12/01/2024 13:18	13/01/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	25373	437,87
361	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34348887	1	3	12/01/2024 13:22	13/01/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	28195	250,92
362	39	1	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	34348921	1	3	12/01/2024 13:24	13/01/2024 07:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	28	27293	507,78
363	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34348933	1	3	12/01/2024 13:25	12/01/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	38741	29,56
364	39	1	2024	15502	TAA01Y1	TAA	34348957	1	3	12/01/2024 13:27	12/01/2024 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	138	31781	864,03
365	39	1	2024	15851	PEB01L3	PEB	34348979	1	3	12/01/2024 13:29	13/01/2024 00:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	16422	548,90
366	39	1	2024	16568	ACP01C3	ACP	34349011	1	3	12/01/2024 13:31	12/01/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	34191	9,72
367	39	1	2024	16567	MRG01C1	MRG	34349019	1	3	12/01/2024 13:31	12/01/2024 15:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55589	2,31
368	39	1	2024	13389	TME01P1	TME	34349063	1	3	12/01/2024 13:35	12/01/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	13655	17,54
369	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34349123	1	3	12/01/2024 13:39	12/01/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	6,19
370	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34349159	1	3	12/01/2024 10:46	12/01/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	27509	349,68
371	39	1	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34349173	1	3	12/01/2024 13:43	14/01/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27509	261,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
372	39	1	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34349173	1	3	12/01/2024 13:43	14/01/2024 18:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27509	261,67
373	39	1	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34349191	1	3	12/01/2024 13:43	12/01/2024 22:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	31781	8,58
374	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34349197	1	3	12/01/2024 13:44	13/01/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	24503	1081,77
375	39	1	2024	13251	BRT01C6	BRT	34349239	1	3	12/01/2024 13:11	13/01/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	53876	822,08
376	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34349261	1	3	12/01/2024 13:51	12/01/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	30	53567	239,89
377	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34349269	1	3	12/01/2024 13:51	12/01/2024 15:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	17221	24,49
378	39	1	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	34349287	1	3	12/01/2024 13:52	12/01/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38663	10,62
379	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34349301	1	3	12/01/2024 13:54	12/01/2024 21:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	21	53876	153,61
380	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34349309	1	3	12/01/2024 10:04	12/01/2024 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	29564	52,39
381	39	1	2024	13253	BVG01P2	BVG	34349315	1	3	12/01/2024 13:56	12/01/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	891	25373	2546,53
382	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34349319	1	3	12/01/2024 13:57	12/01/2024 18:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	27255	242,54
383	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34349319	1	3	12/01/2024 13:57	12/01/2024 18:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	27255	50,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
384	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34349337	1	3	12/01/2024 13:59	13/01/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25467	78,33
385	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34349341	1	3	12/01/2024 13:59	12/01/2024 19:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	53876	174,84
386	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34349345	1	3	12/01/2024 13:59	15/01/2024 02:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	27255	360,95
387	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	34349397	1	3	12/01/2024 14:04	13/01/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	49180	21,83
388	39	1	2024	13257	CMM01C4	CMM	34349409	1	3	12/01/2024 14:05	13/01/2024 08:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32270	18,32
389	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34349415	1	3	12/01/2024 14:06	12/01/2024 21:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	7,00
390	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34349441	1	3	12/01/2024 14:08	13/01/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	16681	849,65
391	39	1	2024	13308	ITK01I5	ITK	34349443	1	3	12/01/2024 14:08	12/01/2024 23:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	51906	129,81
392	39	1	2024	16566	SBU01S9	SBU	34349445	1	3	12/01/2024 14:08	13/01/2024 02:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	20	50534	237,42
393	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34349483	1	3	12/01/2024 14:11	13/01/2024 02:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	16533	50,84
394	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34349489	1	3	12/01/2024 14:11	13/01/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	16681	370,21
395	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34349489	1	3	12/01/2024 14:11	13/01/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	16681	46,61
396	39	1	2024	13308	ITK01I7	ITK	34349559	1	3	12/01/2024 14:19	12/01/2024 20:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	42	51906	267,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
397	39	1	2024	16564	ARU01Y6	ARU	34349563	1	3	12/01/2024 14:19	12/01/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	665	29650	5158,37
398	39	1	2024	16564	ARU01Y6	ARU	34349563	1	3	12/01/2024 14:19	12/01/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	161	29650	1264,97
399	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34349583	1	3	12/01/2024 14:21	12/01/2024 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	52	18964	158,83
400	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34349583	1	3	12/01/2024 14:21	12/01/2024 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	18964	3,12
401	39	1	2024	16570	NVR01N2	NVR	34349591	1	3	12/01/2024 14:22	13/01/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29194	19,39
402	39	1	2024	16570	NVR01N2	NVR	34349591	1	3	12/01/2024 14:22	13/01/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	29194	490,66
403	39	1	2024	16566	SBU01S9	SBU	34349621	1	3	12/01/2024 14:24	14/01/2024 01:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	50534	35,34
404	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34349639	1	3	12/01/2024 14:26	13/01/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	19,11
405	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34349641	1	3	12/01/2024 07:23	12/01/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	10949	260,97
406	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34349665	1	3	12/01/2024 12:03	15/01/2024 01:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	23005	1103,00
407	39	1	2024	15537	MCB01M4	MCB	34349673	1	3	12/01/2024 14:29	12/01/2024 17:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	27313	127,78
408	39	1	2024	13273	CRT01M6	CRT	34349707	1	3	12/01/2024 14:32	13/01/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67876	24,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
409	39	1	2024	15849	IGT01M8	IGT	34349721	1	3	12/01/2024 14:33	13/01/2024 02:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	61569	160,46
410	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	34349741	1	3	12/01/2024 14:35	12/01/2024 21:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	35446	6,85
411	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34349745	1	3	12/01/2024 14:36	13/01/2024 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	17874	97,00
412	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	34349783	1	3	12/01/2024 14:38	12/01/2024 20:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	939	16533	5025,48
413	39	1	2024	16558	JND01L5	JND	34349785	1	3	12/01/2024 14:39	13/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53823	20,36
414	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34349833	1	3	12/01/2024 14:42	12/01/2024 18:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	18964	18,65
415	39	1	2024	16557	IPU01L5	IPU	34349881	1	3	12/01/2024 14:46	13/01/2024 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25472	44,98
416	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34349907	1	3	12/01/2024 14:48	12/01/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38321	14,14
417	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34349919	1	3	12/01/2024 14:50	12/01/2024 21:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	29564	91,09
418	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34349919	1	3	12/01/2024 21:11	12/01/2024 21:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	849	29564	133,95
419	39	1	2024	16946	CLN01F1	CLN	34350005	1	3	12/01/2024 14:57	12/01/2024 22:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	35107	308,07
420	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34350045	1	3	12/01/2024 15:00	13/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	13315	239,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
421	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34350061	1	3	12/01/2024 15:01	12/01/2024 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27255	26,63
422	39	1	2024	13257	CMM01C4	CMM	34350081	1	3	12/01/2024 15:03	12/01/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	161	32270	296,20
423	39	1	2024	13250	BFG01N3	BFG	34350101	1	3	12/01/2024 15:05	12/01/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22445	34,94
424	39	1	2024	13250	BFG01N3	BFG	34350101	1	3	12/01/2024 15:05	12/01/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22445	35,54
425	39	1	2024	16566	SBU01S5	SBU	34350105	1	3	12/01/2024 15:06	13/01/2024 03:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	76	50534	930,22
426	39	1	2024	16557	IPU01L2	IPU	34350139	1	3	12/01/2024 15:07	13/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	45	25472	1091,22
427	39	1	2024	15852	MBC01P3	MBC	34350171	1	3	12/01/2024 15:10	13/01/2024 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	24503	113,81
428	39	1	2024	13330	MSP01P1	MSP	34350217	1	3	12/01/2024 15:13	12/01/2024 23:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	232	35446	1899,63
429	39	1	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34350225	1	3	12/01/2024 15:15	13/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	48282	1355,72
430	39	1	2024	13374	RSU01N2	RSU	34350247	1	3	12/01/2024 15:16	12/01/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	92	37300	318,50
431	39	1	2024	15503	CRU01C4	CRU	34350257	1	3	12/01/2024 15:17	13/01/2024 23:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	23829	254,64
432	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34350275	1	3	12/01/2024 15:19	12/01/2024 22:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	20888	36,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
433	39	1	2024	13257	CMM01C3	CMM	34350289	1	3	12/01/2024 15:20	13/01/2024 01:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	30	32270	299,52
434	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34350315	1	3	12/01/2024 15:22	12/01/2024 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29564	16,88
435	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34350315	1	3	12/01/2024 15:22	12/01/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29564	8,50
436	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34350393	1	3	12/01/2024 15:28	14/01/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	110	18964	5256,66
437	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34350405	1	3	12/01/2024 15:29	13/01/2024 18:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	27509	242,13
438	39	1	2024	13353	ORS01M4	ORS	34350423	1	3	12/01/2024 15:31	13/01/2024 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	10949	72,46
439	39	1	2024	13353	ORS01M4	ORS	34350423	1	3	12/01/2024 15:31	13/01/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	10949	24,56
440	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34350437	1	3	12/01/2024 15:32	13/01/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	24503	60,14
441	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34350437	1	3	13/01/2024 09:49	13/01/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	223	24503	393,97
442	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34350451	1	3	12/01/2024 15:32	12/01/2024 15:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	21362	24,40
443	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34350451	1	3	12/01/2024 17:13	13/01/2024 22:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	77	21362	2279,05
444	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34350495	1	3	12/01/2024 12:27	12/01/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	48	53876	548,45
445	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34350529	1	3	12/01/2024 15:39	12/01/2024 22:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	16457	67,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
446	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34350537	1	3	12/01/2024 15:40	13/01/2024 01:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	170	21362	1671,38
447	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34350539	1	3	12/01/2024 12:50	13/01/2024 00:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53876	11,58
448	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34350571	1	3	12/01/2024 15:42	13/01/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	14172	40,25
449	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34350603	1	3	12/01/2024 15:44	12/01/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29807	42,22
450	39	1	2024	15851	PEB01L2	PEB	34350609	1	3	12/01/2024 15:44	12/01/2024 19:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	187	16422	655,18
451	39	1	2024	13382	SLP01P1	SLP	34350615	1	3	12/01/2024 15:45	13/01/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19539	21,12
452	39	1	2024	13244	ARP01M3	ARP	34350623	1	3	12/01/2024 15:45	13/01/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	13315	145,42
453	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34350643	1	3	12/01/2024 15:48	13/01/2024 08:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	53876	202,04
454	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34350659	1	3	12/01/2024 15:49	12/01/2024 21:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	74956	42,42
455	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34350675	1	3	13/01/2024 06:27	13/01/2024 20:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	16681	171,79
456	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34350685	1	3	12/01/2024 15:51	13/01/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29807	18,61
457	39	1	2024	13270	CAT01C6	CAT	34350701	1	3	12/01/2024 08:35	15/01/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	54912	487,93
458	39	1	2024	13270	CAT01C6	CAT	34350701	1	3	12/01/2024 08:35	16/01/2024 12:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	54912	699,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
459	39	1	2024	13248	BBL01M4	BBL	34350783	1	3	12/01/2024 15:56	13/01/2024 01:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43647	9,85
460	39	1	2024	16566	SBU01S5	SBU	34350797	1	3	12/01/2024 15:57	13/01/2024 02:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	56	50534	614,30
461	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34350799	1	3	12/01/2024 15:57	14/01/2024 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16533	52,44
462	39	1	2024	13260	CRC01C4	CRC	34350807	1	3	12/01/2024 15:57	12/01/2024 20:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	368	18203	1490,81
463	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34350819	1	3	12/01/2024 15:58	13/01/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	17221	226,24
464	39	1	2024	13330	MSP01P3	MSP	34350827	1	3	12/01/2024 15:58	13/01/2024 00:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	35446	17,28
465	39	1	2024	13330	MSP01P3	MSP	34350827	1	3	12/01/2024 15:58	13/01/2024 01:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	35446	623,74
466	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34350839	1	3	12/01/2024 15:59	13/01/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	74956	142,13
467	39	1	2024	13304	ITC01I3	ITC	34350899	1	3	12/01/2024 16:03	13/01/2024 22:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	11056	306,67
468	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34350911	1	3	12/01/2024 16:04	13/01/2024 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14172	18,22
469	39	1	2024	13394	UMR01M3	UMR	34350949	1	3	12/01/2024 16:06	12/01/2024 20:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20888	4,44
470	39	1	2024	13260	CRC01C4	CRC	34350971	1	3	12/01/2024 16:08	14/01/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	18203	293,94
471	39	1	2024	13258	CPS01L2	CPS	34350995	1	3	12/01/2024 16:11	13/01/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	22780	394,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
472	39	1	2024	16561	SBC01L4	SBC	34351027	1	3	12/01/2024 16:13	14/01/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	31342	697,95
473	39	1	2024	15857	MCA01L2	MCA	34351053	1	3	12/01/2024 16:16	13/01/2024 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	18817	516,81
474	39	1	2024	13308	ITK01I7	ITK	34351161	1	3	12/01/2024 16:23	13/01/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	16,76
475	39	1	2024	13308	ITK01I8	ITK	34351185	1	3	12/01/2024 16:25	13/01/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	22,76
476	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34351221	1	3	12/01/2024 16:21	12/01/2024 21:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	44	67876	226,23
477	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34351221	1	3	12/01/2024 16:21	13/01/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	193	67876	4815,03
478	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34351221	1	3	13/01/2024 15:46	13/01/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	44	67876	67,76
479	39	1	2024	15503	CRU01C4	CRU	34351223	1	3	13/01/2024 07:02	13/01/2024 13:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	23829	52,80
480	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34351225	1	3	13/01/2024 06:17	13/01/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	201	35263	2051,87
481	39	1	2024	16567	MRG01C1	MRG	34351237	1	3	12/01/2024 16:28	12/01/2024 21:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55589	5,28
482	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34351239	1	3	12/01/2024 16:28	13/01/2024 01:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	71	10949	612,63
483	39	1	2024	13390	TRR01P1	TRR	34351263	1	3	12/01/2024 16:30	14/01/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24874	39,74
484	39	1	2024	13369	QXD01P3	QXD	34351265	1	3	12/01/2024 16:30	13/01/2024 13:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	49180	273,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
485	39	1	2024	15855	CND01C2	CND	34351267	1	3	12/01/2024 16:30	12/01/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	37078	47,89
486	39	1	2024	13330	MSP01P1	MSP	34351293	1	3	12/01/2024 16:32	12/01/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	169	35446	207,12
487	39	1	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34351325	1	3	12/01/2024 16:35	13/01/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	44933	39,10
488	39	1	2024	15500	IBP01I1	IBP	34351345	1	3	12/01/2024 16:36	12/01/2024 22:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	27255	143,79
489	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34351383	1	3	12/01/2024 16:39	12/01/2024 21:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	29564	4,54
490	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34351389	1	3	12/01/2024 16:40	13/01/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	21,70
491	39	1	2024	15853	AQZ01I6	AQZ	34351423	1	3	12/01/2024 16:42	13/01/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	18,77
492	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34351431	1	3	12/01/2024 16:43	13/01/2024 01:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	29807	150,28
493	39	1	2024	13251	BRT01C5	BRT	34351465	1	3	12/01/2024 16:46	12/01/2024 23:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	53876	14,28
494	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	34351473	1	3	12/01/2024 16:46	13/01/2024 13:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	22017	232,29
495	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34351501	1	3	12/01/2024 16:48	13/01/2024 08:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	35263	896,93
496	39	1	2024	16945	CSL01C2	CSL	34351519	1	3	12/01/2024 16:50	12/01/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	35025	57,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
497	39	1	2024	16945	CSL01C2	CSL	34351519	1	3	12/01/2024 21:29	12/01/2024 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	83	35025	84,73
498	39	1	2024	16945	CSL01C2	CSL	34351519	1	3	12/01/2024 21:29	12/01/2024 23:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	118	35025	295,72
499	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34351605	1	3	12/01/2024 16:56	14/01/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27294	45,46
500	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34351617	1	3	12/01/2024 16:57	13/01/2024 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	28195	1037,96
501	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34351653	1	3	12/01/2024 16:58	12/01/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	17221	19,73
502	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34351677	1	3	12/01/2024 17:00	13/01/2024 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	18964	174,76
503	39	1	2024	13330	MSP01P2	MSP	34351699	1	3	12/01/2024 17:01	12/01/2024 20:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	282	35446	839,73
504	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34351703	1	3	12/01/2024 17:01	12/01/2024 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	84	35025	240,96
505	39	1	2024	13308	ITK01I8	ITK	34351717	1	3	12/01/2024 17:02	12/01/2024 22:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	51906	24,96
506	39	1	2024	13239	ANN01P3	ANN	34351721	1	3	12/01/2024 17:02	13/01/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	29397	579,29
507	39	1	2024	13332	MTI01P3	MTI	34351729	1	3	12/01/2024 17:03	14/01/2024 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	17221	949,26
508	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34351737	1	3	12/01/2024 17:04	13/01/2024 22:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	28195	238,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
509	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34351773	1	3	12/01/2024 17:06	13/01/2024 00:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	61569	35,41
510	39	1	2024	13305	ITE01I2	ITE	34351797	1	3	12/01/2024 17:09	12/01/2024 21:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	38321	128,87
511	39	1	2024	13382	SLP01P4	SLP	34351863	1	3	12/01/2024 17:13	13/01/2024 01:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	19539	43,06
512	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34351865	1	3	12/01/2024 17:13	13/01/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	24503	76,53
513	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34351875	1	3	12/01/2024 08:19	13/01/2024 22:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	29564	1034,32
514	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34351915	1	3	12/01/2024 17:18	13/01/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	35263	442,01
515	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34351959	1	3	12/01/2024 17:22	13/01/2024 10:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	32270	50,81
516	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34352011	1	3	12/01/2024 17:25	13/01/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53567	17,05
517	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34352011	1	3	13/01/2024 09:24	13/01/2024 10:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53567	2,11
518	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34352021	1	3	12/01/2024 17:25	13/01/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	35263	259,89
519	39	1	2024	15850	SNP01N4	SNP	34352045	1	3	12/01/2024 17:27	12/01/2024 19:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	29807	10,28
520	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34352057	1	3	12/01/2024 17:28	12/01/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	61569	55,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
521	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34352057	1	3	12/01/2024 19:40	12/01/2024 22:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	182	61569	436,75
522	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34352075	1	3	12/01/2024 17:29	12/01/2024 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	24503	8,37
523	39	1	2024	13257	CMM01C4	CMM	34352103	1	3	12/01/2024 17:31	13/01/2024 03:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	32270	198,44
524	39	1	2024	13250	BFG01N4	BFG	34352143	1	3	12/01/2024 17:35	12/01/2024 19:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	22445	6,66
525	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34352149	1	3	12/01/2024 17:36	13/01/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	28195	22,57
526	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34352161	1	3	12/01/2024 17:37	14/01/2024 02:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	21362	1819,00
527	39	1	2024	13387	TNG01S3	TNG	34352171	1	3	12/01/2024 17:37	13/01/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	327	41060	5529,66
528	39	1	2024	13260	CRC01C1	CRC	34352181	1	3	12/01/2024 17:37	13/01/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	18203	17,54
529	39	1	2024	16561	SBC01L3	SBC	34352197	1	3	12/01/2024 17:39	13/01/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	102	31342	2302,11
530	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34352207	1	3	12/01/2024 17:40	13/01/2024 07:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	41060	373,06
531	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34352311	1	3	12/01/2024 17:45	12/01/2024 21:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	79	41060	328,38
532	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34352311	1	3	12/01/2024 17:45	12/01/2024 22:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	173	41060	762,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
533	39	1	2024	13270	CAT01C6	CAT	34352417	1	3	12/01/2024 17:55	13/01/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	54912	18,30
534	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34352449	1	3	12/01/2024 17:58	13/01/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	28195	29,86
535	39	1	2024	13280	DIF01I4	DIF	34352467	1	3	12/01/2024 17:59	12/01/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	321	58955	666,34
536	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	34352525	1	3	12/01/2024 18:04	13/01/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	18203	12,19
537	39	1	2024	13253	BVG01P4	BVG	34352557	1	3	13/01/2024 14:36	14/01/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	67	25373	1531,51
538	39	1	2024	15853	PRB01P1	PRB	34352593	1	3	12/01/2024 18:10	13/01/2024 08:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	13,91
539	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34352595	1	3	12/01/2024 18:11	13/01/2024 08:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	32270	14,40
540	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	34352675	1	3	12/01/2024 18:16	14/01/2024 01:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	23829	94,07
541	39	1	2024	13282	DID01F8	DID	34352709	1	3	12/01/2024 18:18	12/01/2024 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	225	63184	765,31
542	39	1	2024	13251	BRT01C4	BRT	34352745	1	3	12/01/2024 18:22	12/01/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53876	5,52
543	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34352791	1	3	12/01/2024 18:25	13/01/2024 03:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	185	41060	1587,35
544	39	1	2024	16563	GBA01L4	GBA	34352815	1	3	12/01/2024 18:27	12/01/2024 20:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	9389	1,65
545	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	34352821	1	3	13/01/2024 08:54	14/01/2024 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	35446	1534,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
546	39	1	2024	13374	RSU01N7	RSU	34352823	1	3	12/01/2024 18:28	12/01/2024 22:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	37300	56,87
547	39	1	2024	16558	JND01L5	JND	34352851	1	3	12/01/2024 18:29	13/01/2024 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53823	16,83
548	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34352853	1	3	12/01/2024 18:29	13/01/2024 12:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22466	72,87
549	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34352901	1	3	12/01/2024 18:32	12/01/2024 21:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34191	2,72
550	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34352929	1	3	12/01/2024 18:33	12/01/2024 21:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29564	24,80
551	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34352959	1	3	12/01/2024 18:36	13/01/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	23005	49,66
552	39	1	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	34352977	1	3	12/01/2024 18:38	13/01/2024 02:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	208	27293	1669,26
553	39	1	2024	13363	PCM01M2	PCM	34352979	1	3	12/01/2024 18:38	13/01/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	13519	44,97
554	39	1	2024	15844	SQT01F4	SQT	34353037	1	3	12/01/2024 18:28	17/01/2024 03:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	52	13527	5435,96
555	39	1	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34353053	1	3	12/01/2024 18:44	13/01/2024 11:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	27509	16,71
556	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34353189	1	3	12/01/2024 18:56	13/01/2024 00:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16533	5,19
557	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34353213	1	3	12/01/2024 18:58	13/01/2024 09:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	19	27509	276,28
558	39	1	2024	13286	GRM01M5	GRM	34353227	1	3	12/01/2024 13:18	12/01/2024 22:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21427	9,24

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
559	39	1	2024	13363	PCM01M5	PCM	34353299	1	3	12/01/2024 18:38	12/01/2024 22:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	13800	126	13519	512,68
560	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34353353	1	3	12/01/2024 19:14	13/01/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	11710	119,56
561	39	1	2024	15853	PRB01P5	PRB	34353373	1	3	12/01/2024 19:17	13/01/2024 08:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	13,21
562	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34353393	1	3	12/01/2024 19:19	14/01/2024 07:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	25467	696,44
563	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34353423	1	3	12/01/2024 19:02	13/01/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	67876	51,94
564	39	1	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	34353477	1	3	12/01/2024 19:29	13/01/2024 08:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48282	26,37
565	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34353497	1	3	12/01/2024 19:33	14/01/2024 00:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	29,30
566	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	34353511	1	3	12/01/2024 20:00	12/01/2024 21:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16533	1,03
567	39	1	2024	13343	MNV01M6	MNV	34353549	1	3	12/01/2024 19:38	13/01/2024 23:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	35477	673,56
568	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34353615	1	3	12/01/2024 19:47	14/01/2024 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	17221	120,11
569	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	34353619	1	3	12/01/2024 19:49	13/01/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	29807	768,71
570	39	1	2024	15851	PEB01L1	PEB	34353629	1	3	12/01/2024 19:51	13/01/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	16422	31,05
571	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34353633	1	3	12/01/2024 19:51	13/01/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	35263	36,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
572	39	1	2024	13305	ITE01I2	ITE	34353635	1	3	12/01/2024 19:51	12/01/2024 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	38321	4,07
573	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34353671	1	3	12/01/2024 19:56	13/01/2024 08:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27294	61,39
574	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34353683	1	3	12/01/2024 19:58	13/01/2024 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	7142	127,18
575	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34353685	1	3	12/01/2024 19:38	12/01/2024 23:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	18	27255	63,58
576	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	34353701	1	3	12/01/2024 20:00	14/01/2024 15:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	18	23829	785,63
577	39	1	2024	16565	JZN01M8	JZN	34353703	1	3	12/01/2024 19:06	13/01/2024 21:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	84129	132,21
578	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	34353713	1	3	12/01/2024 20:02	14/01/2024 13:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	129	35446	5309,43
579	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34353785	1	3	12/01/2024 20:11	16/01/2024 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	18964	3881,10
580	39	1	2024	15503	CRU01C2	CRU	34353791	1	3	12/01/2024 20:12	15/01/2024 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	23829	2890,84
581	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34353801	1	3	12/01/2024 20:13	13/01/2024 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	29564	368,94
582	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34353801	1	3	12/01/2024 20:13	13/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	29564	375,66
583	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34353801	1	3	12/01/2024 20:13	13/01/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	29564	381,73
584	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34353801	1	3	13/01/2024 15:00	13/01/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	29564	2,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
585	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34353801	1	3	14/01/2024 17:05	14/01/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	29564	49,00
586	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34353873	1	3	12/01/2024 20:24	13/01/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	16533	96,96
587	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34353879	1	3	12/01/2024 20:25	12/01/2024 23:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	64	35025	199,72
588	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	34353895	1	3	12/01/2024 20:29	13/01/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	14,16
589	39	1	2024	13258	CPS01L3	CPS	34353905	1	3	12/01/2024 20:30	13/01/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22780	25,92
590	39	1	2024	16565	JZN01M8	JZN	34353915	1	3	12/01/2024 20:32	13/01/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	13,44
591	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	34353965	1	3	12/01/2024 20:46	14/01/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23829	130,70
592	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34353977	1	3	12/01/2024 20:47	14/01/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	101	23005	4387,75
593	39	1	2024	13288	ICP01N2	ICP	34353989	1	3	12/01/2024 20:50	13/01/2024 00:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	37	15385	139,75
594	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34353995	1	3	12/01/2024 20:50	13/01/2024 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	47	34191	663,12
595	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34354057	1	3	12/01/2024 21:00	13/01/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	12,31
596	39	1	2024	13330	MSP01P2	MSP	34354105	1	3	13/01/2024 07:05	13/01/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	35446	83,68
597	39	1	2024	16561	SBC01L1	SBC	34354149	1	3	12/01/2024 21:23	14/01/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	31342	388,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
598	39	1	2024	15856	QXB01N4	QXB	34354173	1	3	12/01/2024 21:26	13/01/2024 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31594	3,86
599	39	1	2024	16561	SBC01L1	SBC	34354217	1	3	12/01/2024 21:38	14/01/2024 02:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	31342	87,78
600	39	1	2024	13280	DIF01I4	DIF	34354237	1	3	12/01/2024 21:43	12/01/2024 23:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	58955	14,39
601	39	1	2024	16567	MRG01C7	MRG	34354243	1	3	12/01/2024 21:44	12/01/2024 23:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	81	55589	174,91
602	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34354247	1	3	12/01/2024 21:45	13/01/2024 22:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	67876	394,98
603	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34354265	1	3	12/01/2024 21:48	13/01/2024 16:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	18964	128,64
604	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34354339	1	3	12/01/2024 17:27	13/01/2024 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	26	21362	439,44
605	39	1	2024	13282	DID01F4	DID	34354357	1	3	12/01/2024 22:18	13/01/2024 02:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	63184	18,66
606	39	1	2024	13308	ITK01I2	ITK	34354385	1	3	12/01/2024 22:25	13/01/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	51906	21,33
607	39	1	2024	13315	JGA01N6	JGA	34354425	1	3	12/01/2024 22:36	13/01/2024 00:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	146	15500	294,43
608	39	1	2024	13315	JGA01N6	JGA	34354425	1	3	13/01/2024 00:37	13/01/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	15500	14,88
609	39	1	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	34354433	1	3	12/01/2024 22:40	13/01/2024 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	13,14
610	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34354461	1	3	13/01/2024 01:06	13/01/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	10949	53,82
611	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34354473	1	3	12/01/2024 22:49	13/01/2024 23:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	21362	174,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
612	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34354533	1	3	13/01/2024 06:01	13/01/2024 14:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	17874	431,83
613	39	1	2024	13270	CAT01C1	CAT	34354563	1	3	12/01/2024 23:05	13/01/2024 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	54912	333,76
614	39	1	2024	13374	RSU01N7	RSU	34354637	1	3	12/01/2024 23:21	13/01/2024 03:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	37300	8,63
615	39	1	2024	15853	PRB01P1	PRB	34354691	1	3	12/01/2024 23:45	13/01/2024 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	10,19
616	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34354721	1	3	12/01/2024 19:58	13/01/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	126	44933	2675,54
617	39	1	2024	16566	SBU01S7	SBU	34354731	1	3	12/01/2024 23:59	13/01/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	50534	1251,75
618	39	1	2024	13308	ITK01I5	ITK	34354809	1	3	13/01/2024 00:45	13/01/2024 21:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	20,34
619	39	1	2024	16566	SBU01S5	SBU	34354821	1	3	13/01/2024 00:52	13/01/2024 06:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	50534	5,45
620	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34354861	1	3	13/01/2024 01:17	14/01/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	29564	903,40
621	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34354861	1	3	14/01/2024 08:15	14/01/2024 12:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	204	29564	771,80
622	39	1	2024	13382	SLP01P2	SLP	34354861	1	3	14/01/2024 08:56	14/01/2024 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	19539	25,85
623	39	1	2024	13374	RSU01N5	RSU	34354961	1	3	13/01/2024 02:39	13/01/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	37300	106,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
624	39	1	2024	13343	MNV01M6	MNV	34354973	1	3	13/01/2024 02:58	13/01/2024 16:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	35477	216,99
625	39	1	2024	13242	ART01N2	ART	34355059	1	3	13/01/2024 07:52	13/01/2024 09:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	40351	18,81
626	39	1	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	34355115	1	3	13/01/2024 09:01	13/01/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	217	38663	62,87
627	39	1	2024	13390	TRR01P3	TRR	34355141	1	3	13/01/2024 05:38	13/01/2024 09:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24874	8,01
628	39	1	2024	13348	NVO01M2	NVO	34355151	1	3	13/01/2024 05:43	14/01/2024 13:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	73	28195	2306,46
629	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34355165	1	3	13/01/2024 05:51	15/01/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	29564	164,37
630	39	1	2024	15500	IBP01I1	IBP	34355179	1	3	13/01/2024 05:55	13/01/2024 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	27255	69,72
631	39	1	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	34355183	1	3	13/01/2024 05:57	13/01/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	5,54
632	39	1	2024	13312	JGB01M1	JGB	34355185	1	3	13/01/2024 05:59	13/01/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	27	38741	136,30
633	39	1	2024	16949	PAR01C6	PAR	34355191	1	3	13/01/2024 06:00	13/01/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18339	3,15
634	39	1	2024	13304	ITC01I2	ITC	34355209	1	3	13/01/2024 06:03	13/01/2024 09:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	11056	10,62
635	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34355225	1	3	13/01/2024 06:08	13/01/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	21362	179,28
636	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34355225	1	3	13/01/2024 06:08	13/01/2024 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	21362	706,42
637	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34355225	1	3	13/01/2024 06:08	13/01/2024 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	21362	257,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
638	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34355229	1	3	13/01/2024 06:10	13/01/2024 20:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	44	21362	648,77
639	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34355229	1	3	13/01/2024 06:10	13/01/2024 21:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	21362	197,77
640	39	1	2024	15853	PRB01P5	PRB	34355253	1	3	13/01/2024 06:17	13/01/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	2,96
641	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34355269	1	3	13/01/2024 06:22	13/01/2024 18:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	35263	210,97
642	39	1	2024	13375	SLC01S5	SLC	34355273	1	3	13/01/2024 06:22	13/01/2024 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	24416	239,82
643	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34355291	1	3	13/01/2024 06:25	13/01/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	38321	46,29
644	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34355291	1	3	13/01/2024 06:25	13/01/2024 09:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	38321	15,60
645	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34355291	1	3	13/01/2024 06:25	13/01/2024 09:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	38321	41,23
646	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34355293	1	3	13/01/2024 06:25	14/01/2024 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	34	27509	1090,54
647	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	34355307	1	3	12/01/2024 16:08	12/01/2024 19:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22017	14,72
648	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	34355307	1	3	13/01/2024 11:06	14/01/2024 08:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22017	83,57
649	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34355323	1	3	13/01/2024 06:29	14/01/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	29564	3274,55

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
650	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34355323	1	3	13/01/2024 06:29	14/01/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	29564	815,21
651	39	1	2024	13389	TME01P2	TME	34355353	1	3	13/01/2024 06:34	13/01/2024 09:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	8	13655	23,57
652	39	1	2024	13238	AMT01P4	AMT	34355355	1	3	13/01/2024 06:35	14/01/2024 01:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	56	22695	1037,03
653	39	1	2024	13238	AMT01P4	AMT	34355355	1	3	13/01/2024 06:35	14/01/2024 03:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	22695	41,34
654	39	1	2024	13238	AMT01P4	AMT	34355355	1	3	13/01/2024 06:35	14/01/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	22695	2652,48
655	39	1	2024	13238	AMT01P4	AMT	34355355	1	3	13/01/2024 06:35	14/01/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	22695	26,67
656	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34355357	1	3	13/01/2024 06:35	13/01/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	125	35263	819,13
657	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	34355363	1	3	13/01/2024 06:35	13/01/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	36	51906	230,98
658	39	1	2024	15500	IBP01I3	IBP	34355377	1	3	13/01/2024 06:36	13/01/2024 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	27255	12,76
659	39	1	2024	15848	JCS01P3	JCS	34355439	1	3	13/01/2024 06:48	14/01/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	16681	941,48
660	39	1	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34355443	1	3	13/01/2024 06:49	13/01/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	13800	15	27509	99,16
661	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34355445	1	3	13/01/2024 06:49	13/01/2024 09:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29807	17,88
662	39	1	2024	13238	BLA01L5	BLA	34355447	1	3	13/01/2024 06:50	14/01/2024 01:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	22695	18,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
663	39	1	2024	13238	BLA01L5	BLA	34355447	1	3	13/01/2024 23:24	14/01/2024 01:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	303	22695	726,69
664	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34355471	1	3	13/01/2024 06:54	13/01/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	151	13315	1127,01
665	39	1	2024	15849	IGT01M1	IGT	34355481	1	3	13/01/2024 06:55	13/01/2024 13:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	61569	18,89
666	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34355493	1	3	13/01/2024 06:57	13/01/2024 11:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	92	53567	436,92
667	39	1	2024	13263	CCA01C3	CCA	34355509	1	3	13/01/2024 06:58	13/01/2024 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	176	74956	480,87
668	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34355541	1	3	13/01/2024 07:01	14/01/2024 18:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	35	23005	1229,75
669	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34355559	1	3	13/01/2024 07:04	14/01/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	104	29564	2973,71
670	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34355559	1	3	13/01/2024 07:04	14/01/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29564	58,05
671	39	1	2024	15857	MCA01L1	MCA	34355565	1	3	13/01/2024 07:04	14/01/2024 10:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	18817	189,94
672	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34355575	1	3	12/01/2024 17:13	13/01/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	29564	321,10
673	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34355597	1	3	12/01/2024 07:54	13/01/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	29564	1061,82
674	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34355597	1	3	12/01/2024 07:54	13/01/2024 21:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29564	76,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
675	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34355603	1	3	13/01/2024 06:32	13/01/2024 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	29564	212,52
676	39	1	2024	13308	ITK01I3	ITK	34355627	1	3	13/01/2024 17:27	14/01/2024 01:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	51906	197,35
677	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34355653	1	3	13/01/2024 07:16	14/01/2024 20:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	61569	74,04
678	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	34355653	1	3	14/01/2024 17:55	14/01/2024 20:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	158	61569	374,94
679	39	1	2024	15849	IGT01M8	IGT	34355667	1	3	13/01/2024 07:19	13/01/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	61569	98,92
680	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34355675	1	3	13/01/2024 07:21	13/01/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	78	17221	323,94
681	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34355675	1	3	13/01/2024 07:21	13/01/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	17221	37,14
682	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34355687	1	3	13/01/2024 07:22	13/01/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	44933	44,70
683	39	1	2024	13252	BBR01I3	BBR	34355697	1	3	13/01/2024 07:22	13/01/2024 10:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	2,84
684	39	1	2024	13304	ITC01I2	ITC	34355705	1	3	13/01/2024 07:23	13/01/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	11056	11,99
685	39	1	2024	13288	ICP01N2	ICP	34355715	1	3	13/01/2024 07:25	14/01/2024 00:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	15385	342,85
686	39	1	2024	16945	CSL01C4	CSL	34355719	1	3	13/01/2024 07:25	13/01/2024 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	4,13
687	39	1	2024	13252	BBR01I3	BBR	34355737	1	3	13/01/2024 07:27	13/01/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	1,72
688	39	1	2024	13252	BBR01I1	BBR	34355753	1	3	13/01/2024 07:27	13/01/2024 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	1,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
689	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	34355759	1	3	13/01/2024 07:28	13/01/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	3,64
690	39	1	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	34355773	1	3	13/01/2024 07:28	13/01/2024 10:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	27293	207,87
691	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34355781	1	3	13/01/2024 07:30	13/01/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	84129	14,54
692	39	1	2024	16949	PAR01C4	PAR	34355793	1	3	13/01/2024 09:01	13/01/2024 12:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	168	18339	532,65
693	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	34355795	1	3	13/01/2024 07:31	13/01/2024 13:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	31594	82,70
694	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34355807	1	3	13/01/2024 07:33	13/01/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	7,85
695	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34355835	1	3	13/01/2024 07:36	13/01/2024 13:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29564	11,59
696	39	1	2024	13305	ITE01I2	ITE	34355863	1	3	13/01/2024 07:37	13/01/2024 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	28	38321	58,00
697	39	1	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34355883	1	3	13/01/2024 07:38	13/01/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	44933	39,27
698	39	1	2024	16570	NVR01N5	NVR	34355885	1	3	13/01/2024 07:38	13/01/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	31	29194	46,41
699	39	1	2024	13263	CCA01C2	CCA	34355907	1	3	13/01/2024 07:40	13/01/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	1,46
700	39	1	2024	13257	CMM01C4	CMM	34355925	1	3	13/01/2024 07:41	13/01/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32270	4,88
701	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34355951	1	3	13/01/2024 07:45	14/01/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	138	29564	4259,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
702	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	34355953	1	3	13/01/2024 07:45	13/01/2024 20:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	16533	135,34
703	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34355959	1	3	13/01/2024 07:47	14/01/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	44933	485,03
704	39	1	2024	15500	IBP01I2	IBP	34355967	1	3	12/01/2024 18:08	13/01/2024 17:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	27255	210,30
705	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34355975	1	3	13/01/2024 07:48	14/01/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	44933	55,56
706	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34356017	1	3	13/01/2024 07:51	13/01/2024 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38321	2,73
707	39	1	2024	13305	ITE01I2	ITE	34356019	1	3	13/01/2024 07:51	13/01/2024 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	38321	22,68
708	39	1	2024	13355	PCJ01P9	PCJ	34356029	1	3	13/01/2024 07:53	13/01/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	48282	9,74
709	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34356095	1	3	13/01/2024 07:58	14/01/2024 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	28195	100,24
710	39	1	2024	15855	CND01C4	CND	34356113	1	3	13/01/2024 07:59	13/01/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	417	37078	1820,32
711	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34356123	1	3	13/01/2024 08:00	13/01/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	115	35263	521,78
712	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34356135	1	3	13/01/2024 08:01	13/01/2024 19:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	13315	480,57
713	39	1	2024	13308	ITK01I2	ITK	34356173	1	3	13/01/2024 08:05	13/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	51906	35,87
714	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34356255	1	3	13/01/2024 08:12	14/01/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35263	28,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
715	39	1	2024	16557	IPU01L3	IPU	34356263	1	3	13/01/2024 08:14	13/01/2024 16:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	25472	42,42
716	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34356269	1	3	13/01/2024 10:16	13/01/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	329	14172	845,90
717	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34356279	1	3	13/01/2024 08:15	14/01/2024 13:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	17874	147,64
718	39	1	2024	15853	AQZ01I3	AQZ	34356289	1	3	13/01/2024 08:16	13/01/2024 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	38663	74,91
719	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34356305	1	3	13/01/2024 08:18	13/01/2024 21:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	41	35263	559,87
720	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	34356329	1	3	13/01/2024 07:40	13/01/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	193	22017	1463,26
721	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	34356329	1	3	13/01/2024 19:00	14/01/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	193	22017	3789,77
722	39	1	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34356345	1	3	12/01/2024 13:30	13/01/2024 13:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27509	118,76
723	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34356353	1	3	13/01/2024 08:21	13/01/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	17221	3,55
724	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34356367	1	3	13/01/2024 08:23	13/01/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	7142	6,08
725	39	1	2024	16947	ITR01I4	ITR	34356391	1	3	13/01/2024 08:24	14/01/2024 22:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	16457	152,82
726	39	1	2024	16947	ITR01I4	ITR	34356391	1	3	14/01/2024 13:32	14/01/2024 22:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	70	16457	635,60
727	39	1	2024	16566	SBU01S4	SBU	34356395	1	3	13/01/2024 08:25	14/01/2024 14:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	50534	88,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
728	39	1	2024	15848	JCS01P1	JCS	34356401	1	3	13/01/2024 07:07	13/01/2024 21:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	16681	480,00
729	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34356403	1	3	13/01/2024 08:25	14/01/2024 08:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	35263	838,78
730	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34356411	1	3	13/01/2024 08:26	13/01/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	46	74956	159,91
731	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34356431	1	3	13/01/2024 08:27	14/01/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	7142	27,12
732	39	1	2024	13239	ANN01P3	ANN	34356453	1	3	13/01/2024 08:31	13/01/2024 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	6	29397	56,38
733	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34356473	1	3	13/01/2024 08:34	13/01/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	53876	3,07
734	39	1	2024	13251	BRT01C6	BRT	34356477	1	3	13/01/2024 08:34	14/01/2024 01:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	53876	68,17
735	39	1	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34356501	1	3	13/01/2024 08:36	13/01/2024 14:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	27509	11,28
736	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34356503	1	3	12/01/2024 12:14	13/01/2024 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	17221	395,44
737	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34356595	1	3	13/01/2024 08:44	14/01/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	13315	761,27
738	39	1	2024	13389	TME01P1	TME	34356611	1	3	13/01/2024 08:45	13/01/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	13655	165,82
739	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34356617	1	3	13/01/2024 08:46	13/01/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	38321	13,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
740	39	1	2024	13251	BRT01C3	BRT	34356619	1	3	13/01/2024 08:46	13/01/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	53876	4,60
741	39	1	2024	13285	GRJ01N1	GRJ	34356633	1	3	13/01/2024 08:46	13/01/2024 13:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	314	35263	1529,18
742	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34356645	1	3	13/01/2024 08:47	13/01/2024 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	2,17
743	39	1	2024	13251	BRT01C3	BRT	34356677	1	3	13/01/2024 08:49	14/01/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53876	19,09
744	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34356735	1	3	13/01/2024 16:09	15/01/2024 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	372	29194	15533,79
745	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34356735	1	3	13/01/2024 16:09	15/01/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	29194	2676,82
746	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34356735	1	3	15/01/2024 09:55	15/01/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	29194	1,15
747	39	1	2024	13348	NVO01M5	NVO	34356779	1	3	13/01/2024 08:57	14/01/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	28195	30,51
748	39	1	2024	16568	ACP01C3	ACP	34356785	1	3	13/01/2024 08:57	13/01/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34191	5,96
749	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34356833	1	3	13/01/2024 09:01	13/01/2024 20:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	11,90
750	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	34356859	1	3	13/01/2024 09:03	13/01/2024 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	31	16681	305,70
751	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34356867	1	3	13/01/2024 09:04	15/01/2024 07:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	22466	327,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
752	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34356987	1	3	13/01/2024 09:14	13/01/2024 18:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	24416	498,99
753	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34356993	1	3	13/01/2024 09:14	13/01/2024 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	11710	49,69
754	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34356993	1	3	13/01/2024 09:14	13/01/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	11710	22,66
755	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34357001	1	3	13/01/2024 09:15	15/01/2024 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	25467	599,63
756	39	1	2024	13330	MSP01P3	MSP	34357007	1	3	13/01/2024 09:15	13/01/2024 23:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	35446	13,77
757	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34357015	1	3	13/01/2024 08:52	14/01/2024 05:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	16533	422,76
758	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34357033	1	3	13/01/2024 09:17	14/01/2024 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	44933	50,56
759	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	34357053	1	3	13/01/2024 09:19	14/01/2024 20:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	18203	35,33
760	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34357065	1	3	13/01/2024 09:20	13/01/2024 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	29564	91,37
761	39	1	2024	13235	VCS01C5	VCS	34357069	1	3	13/01/2024 09:20	14/01/2024 23:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	22017	192,56
762	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34357101	1	3	13/01/2024 09:22	14/01/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	13315	180,52
763	39	1	2024	13258	CPS01L2	CPS	34357119	1	3	13/01/2024 09:24	13/01/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22780	12,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
764	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34357163	1	3	13/01/2024 09:29	13/01/2024 16:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	53567	33,81
765	39	1	2024	15503	CRU01C2	CRU	34357169	1	3	13/01/2024 09:29	15/01/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	23829	275,03
766	39	1	2024	15857	MCA01L3	MCA	34357173	1	3	13/01/2024 09:30	13/01/2024 13:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	192	18817	845,07
767	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34357221	1	3	13/01/2024 09:34	13/01/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27293	7,54
768	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34357227	1	3	13/01/2024 09:34	14/01/2024 14:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	29564	174,20
769	39	1	2024	13302	INP01N3	INP	34357261	1	3	13/01/2024 09:38	14/01/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21114	58,40
770	39	1	2024	13304	ITC01I2	ITC	34357265	1	3	13/01/2024 09:38	13/01/2024 12:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	143	11056	418,99
771	39	1	2024	16944	ACA01C4	ACA	34357267	1	3	13/01/2024 09:38	14/01/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	115	25904	2844,62
772	39	1	2024	13340	MTB01S2	MTB	34357273	1	3	13/01/2024 09:39	13/01/2024 14:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18964	5,00
773	39	1	2024	13394	UMR01M3	UMR	34357297	1	3	13/01/2024 09:41	13/01/2024 14:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	217	20888	1095,31
774	39	1	2024	13273	CRT01M1	CRT	34357371	1	3	13/01/2024 09:48	14/01/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	27	67876	670,28
775	39	1	2024	13252	BBR01I4	BBR	34357411	1	3	13/01/2024 09:51	13/01/2024 11:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	39	27294	47,45
776	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34357437	1	3	13/01/2024 09:54	13/01/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	53876	8,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
777	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34357451	1	3	13/01/2024 09:55	15/01/2024 12:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	35263	152,54
778	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34357453	1	3	13/01/2024 09:55	13/01/2024 21:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	29564	123,82
779	39	1	2024	16566	SBU01S5	SBU	34357465	1	3	13/01/2024 09:56	13/01/2024 12:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	50534	18,69
780	39	1	2024	16944	ACA01C2	ACA	34357471	1	3	13/01/2024 09:56	14/01/2024 12:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	25904	53,59
781	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34357489	1	3	13/01/2024 09:58	14/01/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	44933	63,92
782	39	1	2024	13392	UMB01I3	UMB	34357491	1	3	13/01/2024 09:57	13/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	13334	5,41
783	39	1	2024	13340	MTB01S2	MTB	34357501	1	3	13/01/2024 10:00	13/01/2024 14:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18964	4,02
784	39	1	2024	15856	QXB01N6	QXB	34357507	1	3	13/01/2024 10:00	14/01/2024 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31594	34,47
785	39	1	2024	13282	DID01F5	DID	34357509	1	3	13/01/2024 10:00	13/01/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	63184	4,32
786	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34357513	1	3	13/01/2024 10:01	13/01/2024 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	28195	25,73
787	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34357553	1	3	12/01/2024 17:17	13/01/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	27255	1073,11
788	39	1	2024	13248	BBL01M3	BBL	34357557	1	3	13/01/2024 10:04	14/01/2024 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	43647	398,85
789	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34357563	1	3	13/01/2024 10:05	13/01/2024 13:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	24503	49,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
790	39	1	2024	15849	IGT01M8	IGT	34357565	1	3	13/01/2024 10:05	14/01/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	61569	325,13
791	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34357569	1	3	13/01/2024 10:05	13/01/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	16533	18,60
792	39	1	2024	16945	CSL01C4	CSL	34357627	1	3	13/01/2024 10:09	13/01/2024 22:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	11,91
793	39	1	2024	16568	ACP01C6	ACP	34357633	1	3	13/01/2024 10:09	14/01/2024 01:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	34191	585,43
794	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34357635	1	3	13/01/2024 10:10	15/01/2024 08:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	35263	367,01
795	39	1	2024	13235	VCS01C5	VCS	34357699	1	3	13/01/2024 10:15	13/01/2024 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	22017	28,81
796	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34357713	1	3	13/01/2024 10:16	14/01/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	24416	22,76
797	39	1	2024	16565	JZN01M7	JZN	34357715	1	3	13/01/2024 10:16	13/01/2024 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	5,93
798	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34357733	1	3	12/01/2024 06:29	13/01/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	314	23005	9367,67
799	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34357733	1	3	12/01/2024 06:29	13/01/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	60	23005	1919,00
800	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34357733	1	3	13/01/2024 12:19	13/01/2024 14:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	23005	17,20
801	39	1	2024	13257	CMM01C2	CMM	34357737	1	3	13/01/2024 10:19	14/01/2024 17:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	32270	31,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
802	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34357753	1	3	13/01/2024 10:21	15/01/2024 18:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	13315	732,54
803	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34357755	1	3	13/01/2024 10:21	14/01/2024 16:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	41	27293	1222,19
804	39	1	2024	13392	UMB01I2	UMB	34357769	1	3	13/01/2024 10:22	13/01/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	13334	7,94
805	39	1	2024	13390	TRR01P4	TRR	34357775	1	3	13/01/2024 10:22	14/01/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	24874	42,93
806	39	1	2024	15856	QXB01N4	QXB	34357787	1	3	13/01/2024 10:22	13/01/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31594	5,23
807	39	1	2024	13312	JGB01M1	JGB	34357861	1	3	13/01/2024 10:28	13/01/2024 12:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38741	4,97
808	39	1	2024	16948	PCU01L2	PCU	34357875	1	3	13/01/2024 10:30	13/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	184	19042	828,61
809	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34357941	1	3	13/01/2024 10:33	13/01/2024 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	10949	15,42
810	39	1	2024	16944	ACA01CA	ACA	34357995	1	3	13/01/2024 10:39	14/01/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	23	25904	560,77
811	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34358071	1	3	13/01/2024 10:45	13/01/2024 12:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	22466	121,72
812	39	1	2024	13304	ITC01I2	ITC	34358101	1	3	13/01/2024 10:49	13/01/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	11056	132,55
813	39	1	2024	13258	CPS01L2	CPS	34358129	1	3	13/01/2024 10:50	13/01/2024 23:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	22780	295,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
814	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34358155	1	3	13/01/2024 10:52	14/01/2024 01:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	29564	14,88
815	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34358173	1	3	13/01/2024 10:53	14/01/2024 00:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	29564	79,94
816	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34358185	1	3	13/01/2024 10:55	15/01/2024 02:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	23005	433,47
817	39	1	2024	13305	ITE01I2	ITE	34358197	1	3	13/01/2024 10:42	13/01/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	669	38321	1843,84
818	39	1	2024	13288	ICP01N1	ICP	34358287	1	3	13/01/2024 11:02	14/01/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15385	22,44
819	39	1	2024	16949	PAR01C3	PAR	34358297	1	3	13/01/2024 11:03	13/01/2024 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	328	18339	1195,47
820	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34358307	1	3	13/01/2024 11:03	15/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	23005	1004,51
821	39	1	2024	15856	QXB01N5	QXB	34358323	1	3	13/01/2024 11:04	13/01/2024 22:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	31594	55,24
822	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34358341	1	3	13/01/2024 11:06	13/01/2024 15:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	35025	20,53
823	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34358401	1	3	13/01/2024 19:33	14/01/2024 17:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	23005	475,30
824	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34358407	1	3	13/01/2024 11:12	15/01/2024 03:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	41060	325,56
825	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34358419	1	3	13/01/2024 11:13	14/01/2024 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	24503	151,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
826	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34358419	1	3	13/01/2024 11:13	14/01/2024 09:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	24503	372,21
827	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34358419	1	3	14/01/2024 08:50	14/01/2024 09:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	24503	1,42
828	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34358431	1	3	13/01/2024 11:09	13/01/2024 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	106	35025	143,28
829	39	1	2024	13273	CRT01M1	CRT	34358451	1	3	13/01/2024 11:17	14/01/2024 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	67876	980,74
830	39	1	2024	13389	TME01P3	TME	34358529	1	3	13/01/2024 11:23	13/01/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	45	13655	169,33
831	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34358655	1	3	13/01/2024 11:31	15/01/2024 08:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	22466	720,29
832	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34358679	1	3	13/01/2024 11:33	13/01/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	27509	19,77
833	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34358679	1	3	13/01/2024 11:33	13/01/2024 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	27509	21,63
834	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34358715	1	3	13/01/2024 11:36	14/01/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	178	23005	5589,55
835	39	1	2024	16570	NVR01N5	NVR	34358723	1	3	14/01/2024 06:27	14/01/2024 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	398	29194	3156,25
836	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34358733	1	3	13/01/2024 11:37	13/01/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	7142	199,50
837	39	1	2024	15855	CND01C1	CND	34358845	1	3	13/01/2024 11:47	14/01/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	37078	204,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
838	39	1	2024	15858	ESB01S1	ESB	34358853	1	3	13/01/2024 11:47	13/01/2024 21:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21878	9,36
839	39	1	2024	13242	ART01N6	ART	34358855	1	3	13/01/2024 11:47	13/01/2024 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	48	40351	206,81
840	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34358863	1	3	13/01/2024 11:48	14/01/2024 02:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	29564	176,52
841	39	1	2024	16946	CLN01F1	CLN	34358877	1	3	13/01/2024 11:49	13/01/2024 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	21	35107	169,13
842	39	1	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	34358921	1	3	13/01/2024 11:52	13/01/2024 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	3,37
843	39	1	2024	15502	TAA01Y1	TAA	34358925	1	3	13/01/2024 11:53	13/01/2024 13:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	152	31781	250,08
844	39	1	2024	13273	CRT01M9	CRT	34358959	1	3	13/01/2024 11:56	14/01/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67876	22,90
845	39	1	2024	13343	MNV01M2	MNV	34358987	1	3	13/01/2024 11:59	13/01/2024 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	35477	38,48
846	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34358993	1	3	13/01/2024 12:00	13/01/2024 22:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	63	24503	683,36
847	39	1	2024	13330	MSP01P3	MSP	34359023	1	3	13/01/2024 12:04	13/01/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	35446	108,19
848	39	1	2024	13389	TME01P2	TME	34359049	1	3	13/01/2024 12:06	13/01/2024 20:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13655	8,62
849	39	1	2024	13242	ART01N1	ART	34359083	1	3	13/01/2024 12:11	14/01/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40351	21,37
850	39	1	2024	13251	BRT01C4	BRT	34359091	1	3	13/01/2024 12:12	13/01/2024 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	241	53876	1113,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
851	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34359129	1	3	14/01/2024 08:54	18/01/2024 17:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	17874	417,05
852	39	1	2024	13308	ITK01I2	ITK	34359133	1	3	13/01/2024 12:16	13/01/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	42	51906	240,84
853	39	1	2024	16561	SBC01L5	SBC	34359153	1	3	13/01/2024 12:18	15/01/2024 19:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	31342	55,05
854	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34359159	1	3	13/01/2024 12:18	14/01/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	29564	403,08
855	39	1	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34359167	1	3	13/01/2024 12:19	13/01/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	48282	19,68
856	39	1	2024	13263	CCA01C3	CCA	34359321	1	3	13/01/2024 12:34	13/01/2024 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	441	74956	1393,80
857	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34359345	1	3	13/01/2024 07:29	13/01/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	29564	178,05
858	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34359401	1	3	13/01/2024 12:41	14/01/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	35263	157,32
859	39	1	2024	16567	MRG01C1	MRG	34359415	1	3	13/01/2024 12:43	14/01/2024 00:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	55589	11,85
860	39	1	2024	13336	MLG01Y2	MLG	34359433	1	3	13/01/2024 12:46	14/01/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	57	27509	1295,64
861	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34359435	1	3	13/01/2024 12:46	13/01/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	220	27509	1368,71
862	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34359447	1	3	13/01/2024 12:48	14/01/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	35263	275,81
863	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34359457	1	3	13/01/2024 12:49	13/01/2024 14:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	181	29807	390,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
864	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34359469	1	3	13/01/2024 12:50	14/01/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	27509	79,61
865	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34359511	1	3	13/01/2024 12:55	14/01/2024 15:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22466	53,84
866	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34359537	1	3	13/01/2024 12:58	14/01/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	49	14172	1177,40
867	39	1	2024	15501	PBU01P4	PBU	34359543	1	3	13/01/2024 12:59	13/01/2024 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	25229	12,53
868	39	1	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34359545	1	3	13/01/2024 12:59	14/01/2024 10:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	57	44933	1200,51
869	39	1	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34359569	1	3	13/01/2024 13:02	14/01/2024 03:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	319	27509	4613,71
870	39	1	2024	13336	MLG01Y3	MLG	34359569	1	3	13/01/2024 13:02	14/01/2024 13:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	27509	124,19
871	39	1	2024	13369	QXD01P3	QXD	34359595	1	3	13/01/2024 13:04	14/01/2024 01:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	49180	24,13
872	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	34359625	1	3	13/01/2024 13:06	13/01/2024 21:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	24416	58,25
873	39	1	2024	15855	CND01C1	CND	34359629	1	3	14/01/2024 07:04	14/01/2024 20:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	37078	1547,13
874	39	1	2024	13343	MNV01M3	MNV	34359655	1	3	13/01/2024 13:10	14/01/2024 01:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	35477	63,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
875	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34359657	1	3	13/01/2024 13:06	13/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	21427	15,84
876	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34359657	1	3	13/01/2024 13:06	13/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	58	21427	131,21
877	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34359657	1	3	13/01/2024 13:06	13/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	20	21427	45,21
878	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34359657	1	3	13/01/2024 13:08	13/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	4	21427	8,89
879	39	1	2024	13263	CCA01C4	CCA	34359679	1	3	13/01/2024 13:12	13/01/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	74956	27,81
880	39	1	2024	13273	CRT01M1	CRT	34359695	1	3	13/01/2024 13:15	14/01/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67876	26,49
881	39	1	2024	13390	TRR01P4	TRR	34359737	1	3	13/01/2024 13:19	14/01/2024 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	24	24874	502,67
882	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34359747	1	3	13/01/2024 13:19	13/01/2024 19:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	151	29564	898,79
883	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34359749	1	3	13/01/2024 13:20	13/01/2024 17:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	23005	17,53
884	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34359775	1	3	13/01/2024 13:22	14/01/2024 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21255	25,91
885	39	1	2024	13252	BBR01I4	BBR	34359787	1	3	13/01/2024 13:24	13/01/2024 18:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	4,90
886	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34359801	1	3	13/01/2024 13:26	13/01/2024 18:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	21427	30,99
887	39	1	2024	13282	DID01F5	DID	34359817	1	3	13/01/2024 13:23	13/01/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	63184	8,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
888	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34359841	1	3	13/01/2024 13:29	14/01/2024 12:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21255	22,67
889	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34359875	1	3	13/01/2024 13:34	13/01/2024 22:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	84129	164,81
890	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	34359899	1	3	13/01/2024 13:38	14/01/2024 09:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	218	49180	4300,35
891	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34359933	1	3	13/01/2024 13:42	13/01/2024 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	176	53876	334,01
892	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34359997	1	3	13/01/2024 12:25	14/01/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	28195	2598,69
893	39	1	2024	15857	MCA01L2	MCA	34360019	1	3	13/01/2024 13:51	14/01/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	18817	21,59
894	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	34360041	1	3	13/01/2024 13:55	13/01/2024 23:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	10	51906	95,48
895	39	1	2024	13250	BFG01N5	BFG	34360059	1	3	13/01/2024 13:56	13/01/2024 19:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	22445	91,48
896	39	1	2024	13273	CRT01M3	CRT	34360077	1	3	13/01/2024 13:58	13/01/2024 23:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	30	67876	298,05
897	39	1	2024	13343	MNV01M1	MNV	34360103	1	3	13/01/2024 14:02	13/01/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	35477	183,90
898	39	1	2024	16561	SBC01L2	SBC	34360117	1	3	13/01/2024 14:03	14/01/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31342	29,77
899	39	1	2024	13252	BBR01I3	BBR	34360119	1	3	13/01/2024 14:03	14/01/2024 03:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	27294	94,78
900	39	1	2024	15503	CRU01C4	CRU	34360129	1	3	13/01/2024 14:06	13/01/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	23829	11,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
901	39	1	2024	15503	CRU01C4	CRU	34360129	1	3	13/01/2024 19:50	13/01/2024 21:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	23829	33,33
902	39	1	2024	16564	ARU01Y1	ARU	34360141	1	3	13/01/2024 14:07	14/01/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	87	29650	2192,40
903	39	1	2024	15853	AQZ01I4	AQZ	34360175	1	3	13/01/2024 14:10	14/01/2024 00:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	38663	19,81
904	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	34360179	1	3	13/01/2024 14:10	14/01/2024 11:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	22017	1182,05
905	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34360189	1	3	13/01/2024 14:11	14/01/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	41060	76,73
906	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34360209	1	3	13/01/2024 14:13	13/01/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	5,18
907	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34360215	1	3	13/01/2024 14:14	14/01/2024 17:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	29564	629,86
908	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34360221	1	3	13/01/2024 14:16	13/01/2024 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	499	29807	904,71
909	39	1	2024	13343	MNV01M1	MNV	34360229	1	3	13/01/2024 14:16	13/01/2024 19:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	297	35477	1422,05
910	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34360263	1	3	13/01/2024 14:22	13/01/2024 19:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	24503	61,58
911	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34360291	1	3	13/01/2024 14:23	13/01/2024 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	287	22466	589,47
912	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34360299	1	3	13/01/2024 14:24	14/01/2024 23:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	28195	32,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
913	39	1	2024	13308	ITK01I7	ITK	34360313	1	3	13/01/2024 14:25	15/01/2024 09:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	43,37
914	39	1	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	34360351	1	3	13/01/2024 14:29	14/01/2024 03:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	27293	76,21
915	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34360357	1	3	13/01/2024 14:31	15/01/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	35263	128,44
916	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34360363	1	3	13/01/2024 14:31	14/01/2024 12:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53876	21,85
917	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34360373	1	3	13/01/2024 14:32	13/01/2024 15:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	96	31781	126,85
918	39	1	2024	13302	INP01N3	INP	34360393	1	3	13/01/2024 14:34	14/01/2024 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21114	23,27
919	39	1	2024	13250	BFG01N4	BFG	34360437	1	3	13/01/2024 14:37	14/01/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	22445	310,23
920	39	1	2024	13369	QXD01P4	QXD	34360443	1	3	13/01/2024 14:37	13/01/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	49180	15,14
921	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	34360457	1	3	13/01/2024 14:39	14/01/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	81	22017	1488,71
922	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34360517	1	3	13/01/2024 14:45	13/01/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	27294	36,46
923	39	1	2024	13297	IDP01I1	IDP	34360519	1	3	13/01/2024 14:45	14/01/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	13781	66,75
924	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34360531	1	3	13/01/2024 14:46	14/01/2024 12:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	14172	22,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
925	39	1	2024	15854	JAB01F4	JAB	34360543	1	3	13/01/2024 14:47	13/01/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	41689	3,74
926	39	1	2024	15537	MCB01M4	MCB	34360549	1	3	13/01/2024 14:47	13/01/2024 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	27313	415,84
927	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34360641	1	3	13/01/2024 14:56	13/01/2024 21:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	266	14172	1854,91
928	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34360649	1	3	13/01/2024 14:59	14/01/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	14172	36,67
929	39	1	2024	15855	CND01C1	CND	34360653	1	3	13/01/2024 14:59	14/01/2024 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	37078	380,34
930	39	1	2024	13302	INP01N5	INP	34360699	1	3	13/01/2024 15:03	15/01/2024 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	21114	3214,02
931	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34360727	1	3	14/01/2024 08:00	15/01/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	27293	333,28
932	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	34360753	1	3	13/01/2024 15:09	13/01/2024 17:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	49180	2,35
933	39	1	2024	15854	JAB01F7	JAB	34360761	1	3	13/01/2024 15:10	14/01/2024 00:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41689	9,16
934	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	34360763	1	3	13/01/2024 15:10	13/01/2024 22:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	7,04
935	39	1	2024	13246	BLN01M2	BLN	34360787	1	3	13/01/2024 15:12	15/01/2024 13:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	29	23005	1332,70
936	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	34360805	1	3	13/01/2024 15:15	13/01/2024 22:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	15266	268,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
937	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	34360805	1	3	13/01/2024 15:15	14/01/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	15266	135,76
938	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34360829	1	3	13/01/2024 15:16	14/01/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	14172	222,84
939	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34360833	1	3	13/01/2024 15:17	14/01/2024 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	29194	308,26
940	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	34360853	1	3	13/01/2024 15:19	13/01/2024 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	29807	51,51
941	39	1	2024	15858	ESB01S3	ESB	34360871	1	3	13/01/2024 15:07	13/01/2024 20:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	198	21878	971,57
942	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34360883	1	3	13/01/2024 14:50	15/01/2024 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	23005	2763,17
943	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34360885	1	3	13/01/2024 15:21	13/01/2024 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	29	32270	145,99
944	39	1	2024	15851	PEB01L1	PEB	34360973	1	3	13/01/2024 15:29	14/01/2024 00:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	16422	181,67
945	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34360975	1	3	13/01/2024 15:30	14/01/2024 00:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	32270	539,34
946	39	1	2024	13305	ITE01I3	ITE	34360981	1	3	13/01/2024 15:31	15/01/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38321	85,00
947	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34360985	1	3	13/01/2024 15:32	14/01/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	35263	23,85
948	39	1	2024	15851	PEB01L2	PEB	34360991	1	3	13/01/2024 15:33	13/01/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	16422	9,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
949	39	1	2024	13240	APR01P4	APR	34361067	1	3	13/01/2024 15:38	13/01/2024 23:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	14172	184,48
950	39	1	2024	15858	ESB01S7	ESB	34361071	1	3	13/01/2024 15:39	13/01/2024 18:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	21878	27,76
951	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34361101	1	3	13/01/2024 15:42	13/01/2024 23:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	29564	24,49
952	39	1	2024	15503	CRU01C4	CRU	34361139	1	3	13/01/2024 15:45	15/01/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	54	23829	2722,96
953	39	1	2024	15503	CRU01C4	CRU	34361139	1	3	13/01/2024 15:45	15/01/2024 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	23829	203,71
954	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	34361159	1	3	13/01/2024 15:47	14/01/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	16533	55,65
955	39	1	2024	13239	ANN01P3	ANN	34361165	1	3	13/01/2024 15:47	15/01/2024 14:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	29397	46,34
956	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34361173	1	3	13/01/2024 15:48	13/01/2024 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	34	38741	189,10
957	39	1	2024	13240	APR01P5	APR	34361187	1	3	14/01/2024 12:47	15/01/2024 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	14172	278,04
958	39	1	2024	16564	ARU01Y5	ARU	34361189	1	3	13/01/2024 15:50	14/01/2024 20:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	102	29650	2967,72
959	39	1	2024	16944	ACA01C4	ACA	34361207	1	3	13/01/2024 15:52	14/01/2024 08:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	428	25904	6987,58
960	39	1	2024	16944	ACA01C4	ACA	34361207	1	3	13/01/2024 15:52	14/01/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	25904	52,71
961	39	1	2024	16944	ACA01C4	ACA	34361207	1	3	14/01/2024 08:11	14/01/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	25904	30,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
962	39	1	2024	16944	ACA01C4	ACA	34361207	1	3	14/01/2024 16:52	14/01/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3993	25904	543,49
963	39	1	2024	13394	UMR01M3	UMR	34361215	1	3	13/01/2024 15:52	13/01/2024 18:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	20888	24,14
964	39	1	2024	13297	IDP01I1	IDP	34361225	1	3	13/01/2024 15:53	15/01/2024 15:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	13781	240,08
965	39	1	2024	13297	IDP01I1	IDP	34361225	1	3	15/01/2024 11:02	15/01/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	119	13781	210,17
966	39	1	2024	13297	IDP01I1	IDP	34361225	1	3	15/01/2024 11:02	15/01/2024 15:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	165	13781	748,32
967	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34361237	1	3	13/01/2024 15:54	13/01/2024 22:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	717	41060	5040,11
968	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34361237	1	3	13/01/2024 22:52	13/01/2024 22:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	125	41060	7,36
969	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34361247	1	3	13/01/2024 15:56	14/01/2024 10:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	16	84129	300,68
970	39	1	2024	13252	BBR01I3	BBR	34361265	1	3	13/01/2024 15:58	14/01/2024 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	8,71
971	39	1	2024	13282	DID01F8	DID	34361275	1	3	13/01/2024 15:59	13/01/2024 20:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	134	63184	567,49
972	39	1	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	34361307	1	3	13/01/2024 16:02	15/01/2024 07:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	27293	670,59
973	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34361309	1	3	13/01/2024 16:03	15/01/2024 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22466	123,59
974	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	34361339	1	3	13/01/2024 15:46	13/01/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	114	53567	300,61
975	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	34361339	1	3	13/01/2024 17:08	14/01/2024 08:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	105	53567	1593,75

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
976	39	1	2024	15504	INH01I7	INH	34361375	1	3	13/01/2024 16:08	14/01/2024 10:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	53567	500,87
977	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34361425	1	3	13/01/2024 16:13	14/01/2024 14:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	17874	349,76
978	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34361467	1	3	13/01/2024 16:16	14/01/2024 09:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	61569	50,34
979	39	1	2024	13315	JGT01L1	JGT	34361487	1	3	13/01/2024 16:17	13/01/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	15500	167,59
980	39	1	2024	13315	JGT01L1	JGT	34361487	1	3	13/01/2024 21:23	13/01/2024 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	15500	107,21
981	39	1	2024	13343	MNV01M1	MNV	34361491	1	3	13/01/2024 16:18	13/01/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	31	35477	216,53
982	39	1	2024	13394	UMR01M1	UMR	34361515	1	3	13/01/2024 16:20	13/01/2024 20:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	20888	12,71
983	39	1	2024	13258	CPS01L3	CPS	34361549	1	3	13/01/2024 16:24	14/01/2024 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	22780	36,34
984	39	1	2024	13258	CPS01L3	CPS	34361549	1	3	13/01/2024 16:24	14/01/2024 10:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	127	22780	2233,61
985	39	1	2024	13394	UMR01M1	UMR	34361557	1	3	13/01/2024 16:25	13/01/2024 18:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	23	20888	55,49
986	39	1	2024	13250	BFG01N5	BFG	34361625	1	3	13/01/2024 16:30	13/01/2024 20:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	22445	25,27
987	39	1	2024	13312	JGB01M4	JGB	34361635	1	3	13/01/2024 16:31	14/01/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38741	20,59
988	39	1	2024	13312	JGB01M1	JGB	34361673	1	3	13/01/2024 16:21	13/01/2024 19:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	140	38741	477,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
989	39	1	2024	13343	MNV01M3	MNV	34361693	1	3	13/01/2024 16:38	14/01/2024 02:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	18	35477	182,32
990	39	1	2024	16948	PCU01L2	PCU	34361723	1	3	13/01/2024 16:40	14/01/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	184	19042	1515,96
991	39	1	2024	13389	TME01P3	TME	34361731	1	3	13/01/2024 16:41	13/01/2024 19:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	13655	185,91
992	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34361799	1	3	13/01/2024 16:48	15/01/2024 13:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	23005	1063,23
993	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34361841	1	3	13/01/2024 16:51	13/01/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	14172	31,72
994	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34361857	1	3	13/01/2024 16:52	14/01/2024 11:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	44933	57,02
995	39	1	2024	13305	ITE01I5	ITE	34361869	1	3	13/01/2024 16:53	14/01/2024 07:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38321	14,66
996	39	1	2024	13389	TME01P1	TME	34361917	1	3	13/01/2024 16:56	13/01/2024 23:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	13655	45,12
997	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34361929	1	3	13/01/2024 16:58	16/01/2024 10:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	29194	390,90
998	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34361957	1	3	13/01/2024 17:00	13/01/2024 21:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	34191	69,80
999	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34361961	1	3	14/01/2024 18:33	15/01/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	16457	18,53
1000	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34361961	1	3	15/01/2024 10:45	15/01/2024 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	16457	9,30
1001	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	34361973	1	3	13/01/2024 17:01	13/01/2024 19:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	342	53567	882,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1002	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34362007	1	3	13/01/2024 17:05	14/01/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16457	8,00
1003	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34362053	1	3	13/01/2024 17:09	14/01/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	13315	258,76
1004	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	34362053	1	3	13/01/2024 17:09	14/01/2024 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	13315	23,85
1005	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34362083	1	3	13/01/2024 17:11	15/01/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27293	208,69
1006	39	1	2024	13330	MSP01P1	MSP	34362091	1	3	13/01/2024 08:04	14/01/2024 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	35446	748,41
1007	39	1	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34362113	1	3	13/01/2024 17:13	14/01/2024 05:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	31781	36,84
1008	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34362159	1	3	13/01/2024 17:17	14/01/2024 01:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	27294	8,62
1009	39	1	2024	15855	CND01C4	CND	34362189	1	3	13/01/2024 17:20	14/01/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	44	37078	701,15
1010	39	1	2024	13322	LMN01N1	LMN	34362203	1	3	13/01/2024 17:22	14/01/2024 15:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	48067	90,36
1011	39	1	2024	16567	MRG01C6	MRG	34362263	1	3	13/01/2024 17:27	13/01/2024 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	55589	56,32
1012	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	34362279	1	3	13/01/2024 17:28	14/01/2024 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53567	36,41
1013	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34362319	1	3	13/01/2024 17:31	14/01/2024 23:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	27509	59,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1014	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34362331	1	3	13/01/2024 17:32	15/01/2024 09:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	27293	1128,98
1015	39	1	2024	16564	ARU01Y1	ARU	34362335	1	3	13/01/2024 17:33	15/01/2024 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	29650	138,52
1016	39	1	2024	13251	BRT01C6	BRT	34362349	1	3	13/01/2024 17:34	14/01/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	53876	21,71
1017	39	1	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34362383	1	3	13/01/2024 17:37	17/01/2024 13:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	44	29650	4046,73
1018	39	1	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34362383	1	3	17/01/2024 11:02	17/01/2024 13:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	29650	2,56
1019	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34362391	1	3	13/01/2024 17:38	13/01/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	332	27293	2027,32
1020	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34362427	1	3	13/01/2024 17:42	14/01/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	10949	670,38
1021	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34362429	1	3	13/01/2024 17:42	15/01/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	11	22466	444,07
1022	39	1	2024	13322	LMN01N3	LMN	34362433	1	3	13/01/2024 17:43	14/01/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	48067	35,83
1023	39	1	2024	15850	SNP01N3	SNP	34362467	1	3	13/01/2024 17:46	13/01/2024 23:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29807	48,07
1024	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34362471	1	3	13/01/2024 17:46	14/01/2024 23:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	22466	206,51
1025	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34362479	1	3	13/01/2024 14:36	13/01/2024 18:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	29	23005	109,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1026	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34362505	1	3	13/01/2024 17:49	13/01/2024 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	87	53876	235,70
1027	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34362509	1	3	13/01/2024 17:50	14/01/2024 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	22466	611,34
1028	39	1	2024	13260	CRC01C2	CRC	34362567	1	3	13/01/2024 17:56	15/01/2024 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18203	40,05
1029	39	1	2024	16949	PAR01C6	PAR	34362573	1	3	13/01/2024 17:56	14/01/2024 00:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	18339	31,25
1030	39	1	2024	16557	IPU01L5	IPU	34362609	1	3	13/01/2024 17:59	17/01/2024 13:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	25472	730,71
1031	39	1	2024	16557	IPU01L3	IPU	34362623	1	3	13/01/2024 18:00	16/01/2024 02:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	100	25472	5666,39
1032	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34362625	1	3	13/01/2024 18:00	15/01/2024 17:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	61	23005	2872,66
1033	39	1	2024	13280	DIF01I2	DIF	34362627	1	3	13/01/2024 18:00	14/01/2024 07:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58955	13,75
1034	39	1	2024	15857	MCA01L2	MCA	34362629	1	3	13/01/2024 18:00	14/01/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	18817	184,08
1035	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34362639	1	3	13/01/2024 18:01	13/01/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53876	4,25
1036	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34362731	1	3	13/01/2024 18:10	15/01/2024 01:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	87	16533	2692,38
1037	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34362741	1	3	13/01/2024 18:10	14/01/2024 00:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	165	53567	1113,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1038	39	1	2024	13308	ITK01I8	ITK	34362745	1	3	13/01/2024 18:10	13/01/2024 21:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	238	51906	875,51
1039	39	1	2024	13234	ACR01P4	ACR	34362755	1	3	13/01/2024 18:11	14/01/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29564	179,46
1040	39	1	2024	15537	MCB01M3	MCB	34362791	1	3	12/01/2024 13:00	12/01/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	473	27313	629,35
1041	39	1	2024	15537	MCB01M3	MCB	34362791	1	3	12/01/2024 13:00	12/01/2024 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	123	27313	346,28
1042	39	1	2024	13257	CMM01C4	CMM	34362859	1	3	13/01/2024 18:20	14/01/2024 07:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	73	32270	972,14
1043	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34362915	1	3	13/01/2024 18:24	14/01/2024 02:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	397	53567	3050,50
1044	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34362917	1	3	13/01/2024 18:24	13/01/2024 23:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	53567	15,28
1045	39	1	2024	13308	ITK01I8	ITK	34362957	1	3	13/01/2024 18:26	14/01/2024 21:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	51906	540,19
1046	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	34362961	1	3	13/01/2024 18:27	14/01/2024 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	33	22017	827,20
1047	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34362969	1	3	13/01/2024 18:28	14/01/2024 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	17,78
1048	39	1	2024	13330	MSP01P3	MSP	34363003	1	3	13/01/2024 18:32	15/01/2024 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	35446	211,58
1049	39	1	2024	13280	DIF01I2	DIF	34363015	1	3	13/01/2024 18:32	13/01/2024 23:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58955	4,99
1050	39	1	2024	15504	INH01I7	INH	34363059	1	3	13/01/2024 18:34	13/01/2024 21:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	97	53567	261,15

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1051	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34363061	1	3	13/01/2024 10:14	14/01/2024 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	48	17221	1566,88
1052	39	1	2024	16564	ARU01Y8	ARU	34363109	1	3	13/01/2024 18:42	13/01/2024 19:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	36	29650	45,01
1053	39	1	2024	16565	JZN01M1	JZN	34363117	1	3	13/01/2024 18:43	14/01/2024 18:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	84129	139,98
1054	39	1	2024	15502	TAA01Y4	TAA	34363159	1	3	13/01/2024 18:47	14/01/2024 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	31781	19,75
1055	39	1	2024	15537	MCB01M4	MCB	34363195	1	3	13/01/2024 18:51	14/01/2024 13:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	85	27313	1619,77
1056	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34363231	1	3	13/01/2024 18:53	14/01/2024 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	34191	72,19
1057	39	1	2024	15849	IGT01M8	IGT	34363233	1	3	13/01/2024 18:53	14/01/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	61569	297,63
1058	39	1	2024	15849	IGT01M8	IGT	34363233	1	3	13/01/2024 18:53	14/01/2024 13:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	61569	57,11
1059	39	1	2024	13312	JGB01M1	JGB	34363235	1	3	13/01/2024 18:54	14/01/2024 00:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	38741	5,57
1060	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34363243	1	3	13/01/2024 18:54	14/01/2024 08:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	21255	1347,65
1061	39	1	2024	13308	ITK01I3	ITK	34363251	1	3	13/01/2024 18:54	14/01/2024 10:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	51906	30,24
1062	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	34363321	1	3	13/01/2024 19:00	14/01/2024 08:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15266	13,82
1063	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34363325	1	3	13/01/2024 19:00	15/01/2024 00:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21255	29,12
1064	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	34363331	1	3	13/01/2024 19:00	14/01/2024 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	49180	127,58

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1065	39	1	2024	15500	IBP01I2	IBP	34363367	1	3	13/01/2024 19:03	14/01/2024 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27255	26,58
1066	39	1	2024	15504	INH01I5	INH	34363377	1	3	13/01/2024 19:03	15/01/2024 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	1	53567	44,01
1067	39	1	2024	16558	JND01L5	JND	34363389	1	3	13/01/2024 19:04	14/01/2024 20:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53823	25,21
1068	39	1	2024	15504	INH01I2	INH	34363391	1	3	13/01/2024 19:04	14/01/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	52	53567	1263,14
1069	39	1	2024	13319	LVM01M4	LVM	34363397	1	3	13/01/2024 19:05	13/01/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	25467	37,17
1070	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	34363445	1	3	13/01/2024 19:10	13/01/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Arvore ou Vegetação	220	3	74956	9,06
1071	39	1	2024	16558	JND01L3	JND	34363451	1	3	13/01/2024 19:10	14/01/2024 03:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	53823	210,50
1072	39	1	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	34363457	1	3	13/01/2024 19:11	14/01/2024 16:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	44933	63,58
1073	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34363475	1	3	13/01/2024 19:12	15/01/2024 11:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	53567	121,73
1074	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34363517	1	3	13/01/2024 19:18	15/01/2024 08:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16533	36,81
1075	39	1	2024	16558	JND01L4	JND	34363547	1	3	13/01/2024 19:23	15/01/2024 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	229	53823	9604,07
1076	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34363567	1	3	13/01/2024 19:26	14/01/2024 09:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	21427	68,47
1077	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34363591	1	3	13/01/2024 19:30	14/01/2024 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	349	35263	7055,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1078	39	1	2024	13256	BRJ01S4	BRJ	34363595	1	3	13/01/2024 19:30	14/01/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	44933	67,48
1079	39	1	2024	15500	IBP01I1	IBP	34363609	1	3	13/01/2024 19:32	14/01/2024 17:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27255	44,04
1080	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34363641	1	3	13/01/2024 19:35	14/01/2024 14:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	214	35025	4026,53
1081	39	1	2024	15537	MCB01M4	MCB	34363671	1	3	13/01/2024 19:40	13/01/2024 22:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	27313	21,10
1082	39	1	2024	16567	MRG01C2	MRG	34363677	1	3	13/01/2024 19:41	14/01/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	55589	348,28
1083	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34363695	1	3	13/01/2024 19:44	15/01/2024 11:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	17221	198,59
1084	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34363741	1	3	13/01/2024 19:51	14/01/2024 10:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	17221	57,57
1085	39	1	2024	15853	PRB01P1	PRB	34363751	1	3	13/01/2024 19:53	14/01/2024 01:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	5,90
1086	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34363753	1	3	13/01/2024 19:53	13/01/2024 23:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	21427	11,55
1087	39	1	2024	13369	QXD01P4	QXD	34363765	1	3	13/01/2024 19:56	14/01/2024 13:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	49180	17,38
1088	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34363773	1	3	13/01/2024 19:56	15/01/2024 02:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21255	30,91
1089	39	1	2024	13250	BFG01N6	BFG	34363787	1	3	13/01/2024 19:59	14/01/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22445	24,55
1090	39	1	2024	13275	CRZ01P1	CRZ	34363825	1	3	13/01/2024 20:05	15/01/2024 02:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	30	27293	926,56

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1091	39	1	2024	13238	BLA01L5	BLA	34363829	1	3	13/01/2024 20:06	14/01/2024 09:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22695	13,18
1092	39	1	2024	13392	UMB01I1	UMB	34363835	1	3	13/01/2024 20:07	14/01/2024 01:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	13334	5,75
1093	39	1	2024	16558	JND01L5	JND	34363849	1	3	13/01/2024 20:08	14/01/2024 21:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53823	25,65
1094	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34363893	1	3	13/01/2024 20:14	14/01/2024 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	32270	15,28
1095	39	1	2024	13363	PCM01M7	PCM	34363929	1	3	13/01/2024 20:19	14/01/2024 00:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	325	13519	1378,63
1096	39	1	2024	13363	PCM01M7	PCM	34363929	1	3	13/01/2024 23:41	14/01/2024 00:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	201	13519	173,25
1097	39	1	2024	13263	CCA01C4	CCA	34363981	1	3	13/01/2024 18:10	14/01/2024 02:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	67	74956	582,12
1098	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34363985	1	3	13/01/2024 20:24	14/01/2024 08:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	24503	212,95
1099	39	1	2024	13273	CRT01MA	CRT	34364019	1	3	13/01/2024 20:30	14/01/2024 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	67876	345,74
1100	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34364117	1	3	13/01/2024 20:44	14/01/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21255	12,74
1101	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34364123	1	3	13/01/2024 20:45	14/01/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	87	41060	1456,26
1102	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34364195	1	3	13/01/2024 20:56	14/01/2024 10:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	13,40
1103	39	1	2024	16948	PCU01L4	PCU	34364243	1	3	13/01/2024 21:07	14/01/2024 19:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19042	22,55
1104	39	1	2024	13375	SLC01S7	SLC	34364255	1	3	13/01/2024 21:10	14/01/2024 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	428	24416	1785,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1105	39	1	2024	13375	SLC01S7	SLC	34364267	1	3	13/01/2024 21:12	14/01/2024 12:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	24416	60,84
1106	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34364273	1	3	14/01/2024 20:23	15/01/2024 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21255	19,00
1107	39	1	2024	13375	SLC01S5	SLC	34364283	1	3	13/01/2024 21:15	13/01/2024 22:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	189	24416	248,17
1108	39	1	2024	13239	ANN01P4	ANN	34364307	1	3	13/01/2024 12:20	14/01/2024 09:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	29397	42,65
1109	39	1	2024	13375	SLC01S2	SLC	34364327	1	3	13/01/2024 21:23	14/01/2024 01:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	24416	12,50
1110	39	1	2024	15854	JAB01F4	JAB	34364379	1	3	13/01/2024 21:31	14/01/2024 01:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	41689	10,54
1111	39	1	2024	13282	DID01F5	DID	34364413	1	3	13/01/2024 21:38	14/01/2024 02:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	74	63184	395,61
1112	39	1	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	34364437	1	3	13/01/2024 21:44	14/01/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27293	13,89
1113	39	1	2024	13282	DID01F4	DID	34364457	1	3	13/01/2024 21:49	14/01/2024 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	123	63184	403,10
1114	39	1	2024	16945	CSL01C4	CSL	34364465	1	3	13/01/2024 21:51	14/01/2024 02:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	35025	40,33
1115	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	34364471	1	3	13/01/2024 21:52	14/01/2024 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	13,65
1116	39	1	2024	13387	TNG01S6	TNG	34364481	1	3	13/01/2024 21:54	14/01/2024 07:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	41060	18,61
1117	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	34364517	1	3	13/01/2024 22:00	14/01/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	665	49180	11490,09
1118	39	1	2024	13282	DID01F4	DID	34364527	1	3	13/01/2024 22:01	14/01/2024 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	63184	71,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1119	39	1	2024	15500	IBP01I3	IBP	34364541	1	3	13/01/2024 22:03	14/01/2024 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	27255	27,20
1120	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34364549	1	3	13/01/2024 22:07	14/01/2024 23:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	41060	77,37
1121	39	1	2024	15853	PRB01P1	PRB	34364563	1	3	13/01/2024 22:12	14/01/2024 00:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38663	2,11
1122	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34364567	1	3	13/01/2024 22:16	14/01/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	16,08
1123	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34364569	1	3	13/01/2024 22:18	14/01/2024 13:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	122	16533	1818,58
1124	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34364589	1	3	13/01/2024 22:23	14/01/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	24503	733,78
1125	39	1	2024	15856	QXB01N5	QXB	34364597	1	3	13/01/2024 22:28	14/01/2024 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	137	31594	2790,46
1126	39	1	2024	13304	ITC01I2	ITC	34364613	1	3	13/01/2024 22:33	14/01/2024 08:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11056	9,87
1127	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34364635	1	3	13/01/2024 19:36	14/01/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	174	27255	2514,69
1128	39	1	2024	13242	ART01N3	ART	34364637	1	3	13/01/2024 22:41	14/01/2024 03:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40351	4,57
1129	39	1	2024	15855	CND01C4	CND	34364657	1	3	14/01/2024 01:58	14/01/2024 08:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	228	37078	1460,02
1130	39	1	2024	15855	CND01C4	CND	34364657	1	3	14/01/2024 01:58	14/01/2024 08:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	259	37078	1576,09
1131	39	1	2024	15855	CND01C4	CND	34364657	1	3	14/01/2024 01:58	14/01/2024 08:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	37078	377,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1132	39	1	2024	15858	ESB01S3	ESB	34364669	1	3	13/01/2024 22:54	14/01/2024 03:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	100	21878	438,92
1133	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	34364703	1	3	13/01/2024 23:04	14/01/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	20,11
1134	39	1	2024	13355	PCJ01P7	PCJ	34364755	1	3	13/01/2024 23:16	14/01/2024 03:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	121	48282	493,48
1135	39	1	2024	16943	PDM01M8	PDM	34364761	1	3	13/01/2024 23:18	14/01/2024 09:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	15266	10,24
1136	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34364851	1	3	14/01/2024 06:21	14/01/2024 12:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	170	21362	1062,26
1137	39	1	2024	13288	ICP01N1	ICP	34364891	1	3	13/01/2024 23:59	14/01/2024 10:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15385	10,82
1138	39	1	2024	13305	ITE01I3	ITE	34364939	1	3	14/01/2024 00:29	14/01/2024 08:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	38321	8,26
1139	39	1	2024	15504	GCN01N1	GCN	34364967	1	3	14/01/2024 00:49	15/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	53567	410,30
1140	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34365035	1	3	14/01/2024 08:55	14/01/2024 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	16533	29,61
1141	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34365035	1	3	14/01/2024 08:55	15/01/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	16533	271,58
1142	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34365035	1	3	15/01/2024 11:34	15/01/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	16533	17,58
1143	39	1	2024	16949	PAR01C6	PAR	34365097	1	3	14/01/2024 02:33	15/01/2024 03:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	113	18339	2793,33
1144	39	1	2024	16949	PAR01C6	PAR	34365097	1	3	15/01/2024 01:00	15/01/2024 03:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	911	18339	2067,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1145	39	1	2024	16566	SBU01S3	SBU	34365131	1	3	14/01/2024 11:56	14/01/2024 18:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	50534	18,50
1146	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	34365133	1	3	14/01/2024 03:19	15/01/2024 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	84	35446	2965,15
1147	39	1	2024	13261	CRE01C2	CRE	34365153	1	3	14/01/2024 04:08	14/01/2024 18:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	11846	317,78
1148	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	34365175	1	3	14/01/2024 04:44	15/01/2024 11:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	297	49180	9119,96
1149	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34365187	1	3	14/01/2024 05:06	15/01/2024 00:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	103	16457	2021,06
1150	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34365217	1	3	14/01/2024 05:30	14/01/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	53567	28,04
1151	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34365249	1	3	14/01/2024 05:45	14/01/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	21427	67,29
1152	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34365249	1	3	14/01/2024 05:45	14/01/2024 11:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	75	21427	403,29
1153	39	1	2024	13312	JGB01M4	JGB	34365251	1	3	14/01/2024 05:45	14/01/2024 08:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	270	38741	774,67
1154	39	1	2024	13315	JGT01L1	JGT	34365257	1	3	14/01/2024 05:49	14/01/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	63	15500	393,78
1155	39	1	2024	13315	JGT01L1	JGT	34365257	1	3	14/01/2024 10:31	14/01/2024 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	148	15500	231,87
1156	39	1	2024	15858	ESB01S6	ESB	34365259	1	3	14/01/2024 05:53	14/01/2024 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21878	7,88
1157	39	1	2024	16949	PAR01C3	PAR	34365263	1	3	14/01/2024 06:03	15/01/2024 00:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18339	18,21
1158	39	1	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34365273	1	3	14/01/2024 06:08	14/01/2024 23:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	44933	291,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1159	39	1	2024	13348	NVO01M3	NVO	34365291	1	3	14/01/2024 06:20	14/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	28195	77,66
1160	39	1	2024	15849	IGT01M1	IGT	34365305	1	3	14/01/2024 06:24	14/01/2024 22:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	61569	78,38
1161	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34365339	1	3	14/01/2024 06:27	14/01/2024 22:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27294	31,86
1162	39	1	2024	13252	BBR01I3	BBR	34365341	1	3	14/01/2024 06:29	14/01/2024 10:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	27294	7,76
1163	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34365347	1	3	14/01/2024 06:31	14/01/2024 16:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	163	41060	1642,90
1164	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34365351	1	3	14/01/2024 06:32	14/01/2024 19:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	29564	50,19
1165	39	1	2024	13239	ANN01P2	ANN	34365363	1	3	14/01/2024 06:33	14/01/2024 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	29397	5,45
1166	39	1	2024	13239	ANN01P2	ANN	34365363	1	3	14/01/2024 06:33	14/01/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29397	11,57
1167	39	1	2024	15851	PEB01L1	PEB	34365389	1	3	14/01/2024 06:39	14/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	16422	51,41
1168	39	1	2024	15851	PEB01L1	PEB	34365389	1	3	14/01/2024 06:39	14/01/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16422	4,96
1169	39	1	2024	16948	PCU01L3	PCU	34365395	1	3	14/01/2024 06:41	15/01/2024 19:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19042	36,92
1170	39	1	2024	15849	IGT01M5	IGT	34365405	1	3	14/01/2024 06:43	14/01/2024 08:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1039	61569	1610,16
1171	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34365439	1	3	14/01/2024 06:49	15/01/2024 09:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	41060	135,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1172	39	1	2024	16949	PAR01C6	PAR	34365445	1	3	14/01/2024 06:51	14/01/2024 21:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18339	14,91
1173	39	1	2024	16947	ITR01I5	ITR	34365453	1	3	14/01/2024 18:46	15/01/2024 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	23	16457	617,08
1174	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34365505	1	3	14/01/2024 07:04	14/01/2024 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	32	21255	110,00
1175	39	1	2024	13234	ACR01P1	ACR	34365527	1	3	14/01/2024 07:07	14/01/2024 14:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	29564	14,89
1176	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34365533	1	3	14/01/2024 07:08	16/01/2024 01:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	21362	421,42
1177	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34365535	1	3	14/01/2024 07:08	15/01/2024 14:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	21362	216,77
1178	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34365565	1	3	14/01/2024 07:13	15/01/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	16457	53,61
1179	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34365567	1	3	14/01/2024 07:13	16/01/2024 02:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	23005	300,37
1180	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	34365627	1	3	14/01/2024 07:24	14/01/2024 10:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	74956	22,59
1181	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34365633	1	3	14/01/2024 07:24	15/01/2024 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	18964	578,43
1182	39	1	2024	13238	BLA01L5	BLA	34365643	1	3	14/01/2024 07:27	14/01/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22695	4,90
1183	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34365659	1	3	14/01/2024 07:32	15/01/2024 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	29564	136,91
1184	39	1	2024	13308	ITK01I8	ITK	34365705	1	3	14/01/2024 07:40	14/01/2024 22:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	51906	60,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1185	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34365733	1	3	13/01/2024 16:31	14/01/2024 17:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	41060	73,48
1186	39	1	2024	16561	SBC01L1	SBC	34365737	1	3	14/01/2024 07:44	14/01/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	31342	193,98
1187	39	1	2024	13375	SLC01S6	SLC	34365785	1	3	14/01/2024 07:49	14/01/2024 11:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	24416	3,75
1188	39	1	2024	16558	JND01L5	JND	34365845	1	3	14/01/2024 08:00	14/01/2024 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	53823	59,02
1189	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34365859	1	3	13/01/2024 18:52	15/01/2024 04:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	27509	604,10
1190	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	34365901	1	3	14/01/2024 08:05	14/01/2024 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	74956	16,22
1191	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34365943	1	3	14/01/2024 08:10	14/01/2024 16:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	59	29564	515,50
1192	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34365943	1	3	14/01/2024 08:10	14/01/2024 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	22	29564	227,83
1193	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34365967	1	3	14/01/2024 08:13	14/01/2024 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	53876	99,94
1194	39	1	2024	13242	ART01N3	ART	34365997	1	3	14/01/2024 08:17	14/01/2024 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	194	40351	1314,19
1195	39	1	2024	16944	ACA01C3	ACA	34366017	1	3	14/01/2024 08:19	14/01/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25904	11,25
1196	39	1	2024	16568	ACP01C3	ACP	34366041	1	3	14/01/2024 08:21	14/01/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	190	34191	707,22
1197	39	1	2024	16568	ACP01C3	ACP	34366045	1	3	14/01/2024 08:21	14/01/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34191	7,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1198	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34366047	1	3	14/01/2024 08:21	15/01/2024 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	21255	69,67
1199	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34366053	1	3	14/01/2024 08:21	14/01/2024 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	35025	48,49
1200	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34366055	1	3	14/01/2024 08:22	14/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	38321	2,63
1201	39	1	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34366061	1	3	13/01/2024 18:40	16/01/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	153	29650	10527,38
1202	39	1	2024	15857	MCA01L1	MCA	34366063	1	3	14/01/2024 08:22	15/01/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	18817	364,54
1203	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34366079	1	3	13/01/2024 15:35	14/01/2024 12:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	89	41060	1848,78
1204	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34366085	1	3	14/01/2024 08:24	15/01/2024 10:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	20888	153,62
1205	39	1	2024	15851	PEB01L3	PEB	34366089	1	3	14/01/2024 08:25	14/01/2024 10:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	16422	13,07
1206	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	34366119	1	3	14/01/2024 08:27	14/01/2024 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	29807	523,73
1207	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	34366131	1	3	14/01/2024 08:28	14/01/2024 21:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	32270	80,44
1208	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34366145	1	3	14/01/2024 08:29	17/01/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	29194	547,90
1209	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34366145	1	3	14/01/2024 08:29	17/01/2024 06:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	29194	1323,88
1210	39	1	2024	16570	NVR01N1	NVR	34366145	1	3	17/01/2024 10:29	17/01/2024 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	29194	81,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1211	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34366159	1	3	14/01/2024 08:32	14/01/2024 11:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	49	35263	120,20
1212	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34366173	1	3	14/01/2024 08:33	14/01/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	41060	159,28
1213	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34366173	1	3	14/01/2024 16:08	14/01/2024 18:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	891	41060	2108,70
1214	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34366173	1	3	14/01/2024 16:09	14/01/2024 18:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	41060	14,23
1215	39	1	2024	16945	CSL01C4	CSL	34366179	1	3	14/01/2024 08:33	14/01/2024 11:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	3,19
1216	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	34366207	1	3	14/01/2024 08:36	15/01/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	53567	53,80
1217	39	1	2024	13248	BBL01M4	BBL	34366213	1	3	14/01/2024 08:36	15/01/2024 03:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43647	18,89
1218	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34366223	1	3	14/01/2024 08:37	14/01/2024 16:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	38741	190,48
1219	39	1	2024	13375	SLC01S5	SLC	34366247	1	3	14/01/2024 08:40	15/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	24416	26,67
1220	39	1	2024	13375	SLC01S5	SLC	34366247	1	3	15/01/2024 07:40	15/01/2024 11:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	28	24416	102,67
1221	39	1	2024	13390	TRR01P1	TRR	34366255	1	3	14/01/2024 08:42	14/01/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	24874	35,88
1222	39	1	2024	16948	PCU01L4	PCU	34366261	1	3	14/01/2024 08:43	14/01/2024 21:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	19042	13,20
1223	39	1	2024	16570	NVR01N5	NVR	34366289	1	3	14/01/2024 08:46	14/01/2024 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	29194	249,09
1224	39	1	2024	15854	JAB01F1	JAB	34366343	1	3	14/01/2024 08:53	14/01/2024 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	41689	11,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1225	39	1	2024	15504	INH01I5	INH	34366361	1	3	14/01/2024 08:54	15/01/2024 14:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	53567	206,76
1226	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34366377	1	3	14/01/2024 08:55	15/01/2024 00:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	24503	63,73
1227	39	1	2024	15852	MBC01P1	MBC	34366377	1	3	14/01/2024 22:12	15/01/2024 00:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	27	24503	71,80
1228	39	1	2024	13312	JGB01M4	JGB	34366385	1	3	14/01/2024 08:56	14/01/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	233	38741	1106,04
1229	39	1	2024	13312	JGB01M4	JGB	34366385	1	3	14/01/2024 10:35	14/01/2024 13:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	40	38741	123,64
1230	39	1	2024	13304	ITC01I2	ITC	34366399	1	3	14/01/2024 08:57	14/01/2024 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	11056	156,65
1231	39	1	2024	13382	SLP01P1	SLP	34366431	1	3	14/01/2024 09:02	14/01/2024 22:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	19539	41,21
1232	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	34366441	1	3	14/01/2024 09:02	14/01/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16533	6,23
1233	39	1	2024	16568	ACP01C2	ACP	34366455	1	3	14/01/2024 09:03	15/01/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	34191	627,71
1234	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34366507	1	3	14/01/2024 09:10	14/01/2024 11:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	24503	8,96
1235	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	34366507	1	3	14/01/2024 09:10	14/01/2024 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24503	2,46
1236	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34366517	1	3	14/01/2024 09:12	15/01/2024 01:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	45	53567	711,41
1237	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34366531	1	3	14/01/2024 09:13	14/01/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	61569	43,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1238	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34366531	1	3	14/01/2024 09:13	14/01/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	122	61569	299,92
1239	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34366531	1	3	14/01/2024 11:30	14/01/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	61569	2,65
1240	39	1	2024	13363	PCM01M5	PCM	34366567	1	3	14/01/2024 09:13	14/01/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13519	1,81
1241	39	1	2024	13375	SLC01S5	SLC	34366603	1	3	14/01/2024 09:22	15/01/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24416	53,80
1242	39	1	2024	13256	BRJ01S1	BRJ	34366621	1	3	14/01/2024 09:24	16/01/2024 03:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	44933	84,98
1243	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34366641	1	3	14/01/2024 09:26	14/01/2024 22:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	21255	165,75
1244	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34366661	1	3	14/01/2024 09:28	16/01/2024 05:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	21362	132,74
1245	39	1	2024	13304	ITC01I3	ITC	34366697	1	3	14/01/2024 09:33	14/01/2024 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11056	2,54
1246	39	1	2024	13251	BRT01C3	BRT	34366743	1	3	14/01/2024 09:38	14/01/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	123	53876	591,90
1247	39	1	2024	13252	BBR01I2	BBR	34366763	1	3	14/01/2024 09:40	14/01/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	2,34
1248	39	1	2024	16561	SBC01L4	SBC	34366771	1	3	14/01/2024 09:41	15/01/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	31342	2018,50
1249	39	1	2024	15502	TAA01Y3	TAA	34366853	1	3	14/01/2024 09:52	14/01/2024 17:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	31781	22,36
1250	39	1	2024	15502	TAA01Y3	TAA	34366853	1	3	14/01/2024 13:30	14/01/2024 17:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	494	31781	1885,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1251	39	1	2024	13312	JGB01M1	JGB	34367019	1	3	14/01/2024 10:07	14/01/2024 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	38741	79,74
1252	39	1	2024	13389	TME01P1	TME	34367021	1	3	14/01/2024 10:08	14/01/2024 17:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	13655	15,22
1253	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	34367045	1	3	14/01/2024 10:09	14/01/2024 12:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	38321	1,97
1254	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34367165	1	3	14/01/2024 10:19	15/01/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	41060	322,11
1255	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34367171	1	3	14/01/2024 10:20	15/01/2024 11:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	27293	306,34
1256	39	1	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34367183	1	3	14/01/2024 10:21	14/01/2024 17:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	52	31781	384,44
1257	39	1	2024	13343	MNV01M3	MNV	34367187	1	3	14/01/2024 10:21	14/01/2024 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	35477	32,29
1258	39	1	2024	13244	ARP01M3	ARP	34367225	1	3	14/01/2024 10:24	15/01/2024 00:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	99	13315	1433,30
1259	39	1	2024	15850	SNP01N5	SNP	34367229	1	3	14/01/2024 10:24	14/01/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	25	29807	74,21
1260	39	1	2024	13286	GRM01M2	GRM	34367241	1	3	14/01/2024 10:26	14/01/2024 21:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	21427	364,38
1261	39	1	2024	15504	INH01I2	INH	34367251	1	3	14/01/2024 10:27	15/01/2024 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	53567	91,07
1262	39	1	2024	13308	ITK01I8	ITK	34367269	1	3	14/01/2024 10:29	15/01/2024 09:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	24	51906	561,38
1263	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	34367283	1	3	14/01/2024 10:30	14/01/2024 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	35025	95,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1264	39	1	2024	15537	MCB01M3	MCB	34367285	1	3	14/01/2024 10:30	14/01/2024 19:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	27313	205,60
1265	39	1	2024	15504	INH0117	INH	34367291	1	3	14/01/2024 11:04	14/01/2024 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	699	53567	4993,38
1266	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34367369	1	3	14/01/2024 14:09	15/01/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	20888	260,97
1267	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	34367415	1	3	14/01/2024 10:40	15/01/2024 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35263	33,32
1268	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34367423	1	3	14/01/2024 10:41	15/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	20888	86,10
1269	39	1	2024	13252	BBR01I3	BBR	34367491	1	3	14/01/2024 10:46	14/01/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27294	2,93
1270	39	1	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	34367611	1	3	14/01/2024 10:55	14/01/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	38663	61,35
1271	39	1	2024	15853	AQZ01I2	AQZ	34367611	1	3	14/01/2024 15:24	14/01/2024 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	38663	5,47
1272	39	1	2024	15504	INH0116	INH	34367625	1	3	14/01/2024 10:56	15/01/2024 09:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	53567	44,45
1273	39	1	2024	15854	JAB01F7	JAB	34367627	1	3	14/01/2024 10:56	14/01/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	41689	4,00
1274	39	1	2024	13291	ICH01I4	ICH	34367665	1	3	14/01/2024 10:59	14/01/2024 21:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	31	30179	330,59
1275	39	1	2024	13291	ICH01I4	ICH	34367665	1	3	14/01/2024 18:29	14/01/2024 21:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	243	30179	769,50
1276	39	1	2024	13355	PCJ01P5	PCJ	34367689	1	3	14/01/2024 11:00	14/01/2024 14:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48282	6,92
1277	39	1	2024	15500	IBP01I2	IBP	34367727	1	3	14/01/2024 11:02	14/01/2024 20:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	27255	45,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1278	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34367745	1	3	14/01/2024 11:04	14/01/2024 20:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35263	9,89
1279	39	1	2024	16568	ACP01C6	ACP	34367759	1	3	14/01/2024 11:06	15/01/2024 09:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	34191	22,47
1280	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	34367781	1	3	14/01/2024 11:09	14/01/2024 19:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	22017	7,95
1281	39	1	2024	13394	UMR01M3	UMR	34367787	1	3	14/01/2024 11:09	14/01/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20888	8,49
1282	39	1	2024	13394	UMR01M3	UMR	34367787	1	3	14/01/2024 18:34	14/01/2024 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	24	20888	25,86
1283	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	34367795	1	3	14/01/2024 11:10	15/01/2024 09:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	35263	88,25
1284	39	1	2024	13322	LMN01N4	LMN	34367827	1	3	14/01/2024 11:14	14/01/2024 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	48067	25,41
1285	39	1	2024	13387	TNG01S3	TNG	34367875	1	3	14/01/2024 11:19	15/01/2024 17:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41060	30,40
1286	39	1	2024	13273	CRT01M6	CRT	34367901	1	3	14/01/2024 11:22	15/01/2024 05:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	67876	18,13
1287	39	1	2024	13390	TRR01P1	TRR	34367905	1	3	14/01/2024 11:22	14/01/2024 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	100	24874	947,28
1288	39	1	2024	16563	GBA01L3	GBA	34367939	1	3	14/01/2024 11:25	14/01/2024 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	118	9389	631,14
1289	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34367959	1	3	14/01/2024 11:26	15/01/2024 11:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	27509	71,21
1290	39	1	2024	16570	NVR01N5	NVR	34367983	1	3	14/01/2024 11:29	14/01/2024 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	150	29194	513,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1291	39	1	2024	13291	ICH01I3	ICH	34367985	1	3	14/01/2024 11:30	15/01/2024 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	92	30179	2220,11
1292	39	1	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34368033	1	3	14/01/2024 11:36	14/01/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	3	48282	17,46
1293	39	1	2024	13308	ITK01I7	ITK	34368039	1	3	14/01/2024 11:37	15/01/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51906	23,59
1294	39	1	2024	15500	IBP01I4	IBP	34368045	1	3	14/01/2024 11:38	14/01/2024 21:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	27255	1127,79
1295	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34368065	1	3	14/01/2024 11:40	14/01/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	29564	302,74
1296	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	34368065	1	3	14/01/2024 11:40	14/01/2024 22:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	29564	83,01
1297	39	1	2024	16945	CSL01C2	CSL	34368067	1	3	14/01/2024 11:40	14/01/2024 20:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	8,70
1298	39	1	2024	13319	LVM01M1	LVM	34368119	1	3	14/01/2024 11:45	15/01/2024 08:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	25467	20,64
1299	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34368151	1	3	14/01/2024 11:49	14/01/2024 19:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	29564	29,67
1300	39	1	2024	16567	MRG01C2	MRG	34368167	1	3	14/01/2024 11:51	14/01/2024 21:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	52	55589	516,81
1301	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34368169	1	3	13/01/2024 07:25	14/01/2024 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	11710	963,60
1302	39	1	2024	13247	BNB01Y2	BNB	34368183	1	3	14/01/2024 11:53	14/01/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	7142	6,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1303	39	1	2024	13256	BRJ01S2	BRJ	34368247	1	3	14/01/2024 12:00	14/01/2024 21:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	100	44933	933,69
1304	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34368275	1	3	14/01/2024 12:04	14/01/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	53876	8,31
1305	39	1	2024	16946	HRZ01L7	HRZ	34368281	1	3	14/01/2024 12:05	14/01/2024 14:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	26	35107	69,06
1306	39	1	2024	16945	CSL01C2	CSL	34368311	1	3	14/01/2024 12:08	14/01/2024 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	2,50
1307	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34368349	1	3	14/01/2024 12:15	14/01/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	379	14172	780,95
1308	39	1	2024	13257	CMM01C2	CMM	34368375	1	3	14/01/2024 12:19	15/01/2024 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	32270	20,93
1309	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34368399	1	3	14/01/2024 12:21	14/01/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	3,71
1310	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34368403	1	3	14/01/2024 12:22	14/01/2024 13:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	187	74956	195,93
1311	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34368403	1	3	14/01/2024 12:22	14/01/2024 16:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	291	74956	1259,79
1312	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	34368403	1	3	14/01/2024 12:22	14/01/2024 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	49	74956	233,84
1313	39	1	2024	16566	SBU01S5	SBU	34368447	1	3	14/01/2024 12:30	15/01/2024 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	50534	63,74
1314	39	1	2024	16561	SBC01L4	SBC	34368465	1	3	14/01/2024 12:32	15/01/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	31342	84,40
1315	39	1	2024	13355	PCJ01P2	PCJ	34368469	1	3	14/01/2024 12:20	14/01/2024 16:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	48282	20,29
1316	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	34368525	1	3	14/01/2024 12:40	14/01/2024 23:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	124	51906	1309,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1317	39	1	2024	13343	MNV01M4	MNV	34368531	1	3	14/01/2024 12:41	14/01/2024 22:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	35477	9,46
1318	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34368553	1	3	14/01/2024 12:43	14/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	41060	125,23
1319	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34368557	1	3	14/01/2024 12:44	14/01/2024 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	16457	39,95
1320	39	1	2024	13305	ITE01I2	ITE	34368633	1	3	14/01/2024 12:54	14/01/2024 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38321	9,09
1321	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34368639	1	3	13/01/2024 07:36	14/01/2024 21:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	53567	190,71
1322	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34368651	1	3	14/01/2024 09:12	15/01/2024 09:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	21362	243,60
1323	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34368651	1	3	14/01/2024 09:12	15/01/2024 10:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	21362	127,45
1324	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34368651	1	3	14/01/2024 09:12	15/01/2024 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	21362	563,07
1325	39	1	2024	16558	JND01L4	JND	34368657	1	3	14/01/2024 13:00	14/01/2024 22:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	53823	159,67
1326	39	1	2024	15537	MCB01M3	MCB	34368667	1	3	14/01/2024 13:01	15/01/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	27313	1185,79
1327	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34368685	1	3	14/01/2024 13:04	14/01/2024 21:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	8,34
1328	39	1	2024	13387	TNG01S1	TNG	34368719	1	3	14/01/2024 13:08	14/01/2024 18:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	149	41060	775,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1329	39	1	2024	13304	ITC01I3	ITC	34368725	1	3	14/01/2024 13:09	14/01/2024 22:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	14	11056	136,47
1330	39	1	2024	13273	CRT01M1	CRT	34368739	1	3	14/01/2024 13:10	15/01/2024 03:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	88	67876	1216,99
1331	39	1	2024	13273	CRT01M1	CRT	34368739	1	3	14/01/2024 13:10	15/01/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	352	67876	11229,29
1332	39	1	2024	13273	CRT01M1	CRT	34368739	1	3	15/01/2024 15:04	15/01/2024 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	88	67876	528,00
1333	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34368775	1	3	14/01/2024 13:15	15/01/2024 07:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	305	41060	5632,42
1334	39	1	2024	13235	VCS01C5	VCS	34368777	1	3	14/01/2024 13:15	16/01/2024 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22017	45,58
1335	39	1	2024	15851	PEB01L1	PEB	34368809	1	3	14/01/2024 13:20	14/01/2024 19:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	16422	30,21
1336	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34368813	1	3	14/01/2024 13:21	14/01/2024 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	44	27313	199,92
1337	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	34368839	1	3	14/01/2024 13:23	14/01/2024 22:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	16533	100,07
1338	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34368847	1	3	14/01/2024 13:24	14/01/2024 22:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	163	21427	1476,73
1339	39	1	2024	16946	HRZ01L7	HRZ	34368935	1	3	14/01/2024 13:32	14/01/2024 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35107	1,74
1340	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	34368945	1	3	14/01/2024 17:28	14/01/2024 18:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	65	74956	37,66
1341	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	34369021	1	3	14/01/2024 13:44	15/01/2024 08:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	22017	204,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1342	39	1	2024	13248	BBL01M6	BBL	34369043	1	3	14/01/2024 13:48	15/01/2024 02:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43647	12,25
1343	39	1	2024	16949	PAR01C4	PAR	34369049	1	3	14/01/2024 13:48	15/01/2024 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	18339	136,50
1344	39	1	2024	13275	CRZ01P4	CRZ	34369057	1	3	14/01/2024 13:49	15/01/2024 14:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27293	24,91
1345	39	1	2024	13252	BBR01I5	BBR	34369095	1	3	14/01/2024 13:53	14/01/2024 18:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27294	8,78
1346	39	1	2024	13238	BLA01L4	BLA	34369105	1	3	14/01/2024 13:56	14/01/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	22695	44,86
1347	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34369195	1	3	14/01/2024 14:09	15/01/2024 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	35263	19,33
1348	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34369195	1	3	15/01/2024 09:28	15/01/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	35263	19,44
1349	39	1	2024	13285	GRJ01N2	GRJ	34369231	1	3	14/01/2024 14:12	15/01/2024 02:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	35263	403,38
1350	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34369283	1	3	14/01/2024 14:21	14/01/2024 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	53	53876	323,74
1351	39	1	2024	13375	SLC01S2	SLC	34369365	1	3	14/01/2024 14:36	15/01/2024 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	24416	38,73
1352	39	1	2024	13239	ANN01P2	ANN	34369399	1	3	13/01/2024 18:49	15/01/2024 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	29397	155,97
1353	39	1	2024	13343	MNV01M6	MNV	34369451	1	3	14/01/2024 14:49	14/01/2024 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	35477	16,30
1354	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34369465	1	3	14/01/2024 14:53	15/01/2024 02:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	11,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1355	39	1	2024	13328	MRC01M2	MRC	34369471	1	3	14/01/2024 14:54	17/01/2024 18:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	21255	75,15
1356	39	1	2024	13239	ANN01P3	ANN	34369481	1	3	14/01/2024 14:56	14/01/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	29397	4,89
1357	39	1	2024	13239	ANN01P3	ANN	34369481	1	3	14/01/2024 17:16	14/01/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	29397	71,87
1358	39	1	2024	16945	CSL01C3	CSL	34369493	1	3	14/01/2024 14:59	14/01/2024 22:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35025	7,94
1359	39	1	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	34369503	1	3	14/01/2024 15:44	14/01/2024 19:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	287	38663	969,34
1360	39	1	2024	15504	INH01I7	INH	34369515	1	3	14/01/2024 08:27	15/01/2024 07:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	53567	1933,16
1361	39	1	2024	13251	BRT01C1	BRT	34369561	1	3	14/01/2024 15:10	14/01/2024 22:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	53876	267,88
1362	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34369591	1	3	14/01/2024 15:15	15/01/2024 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27509	21,03
1363	39	1	2024	13263	CCA01C2	CCA	34369649	1	3	14/01/2024 15:17	14/01/2024 17:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	913	74956	1732,67
1364	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	34369687	1	3	14/01/2024 06:30	14/01/2024 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	26	35025	343,03
1365	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34369753	1	3	14/01/2024 15:33	14/01/2024 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	166	14172	1114,14
1366	39	1	2024	16568	ACP01C4	ACP	34369765	1	3	14/01/2024 15:35	14/01/2024 22:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	45	34191	305,10
1367	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34369793	1	3	14/01/2024 15:40	15/01/2024 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	22466	57,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1368	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	34369845	1	3	14/01/2024 15:46	15/01/2024 07:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	16457	30,57
1369	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34369871	1	3	14/01/2024 15:49	15/01/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	70	16533	1323,43
1370	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34369945	1	3	14/01/2024 16:03	15/01/2024 09:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	84129	35,26
1371	39	1	2024	13248	BBL01M2	BBL	34369965	1	3	14/01/2024 16:06	15/01/2024 07:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43647	15,78
1372	39	1	2024	13264	CDO01M1	CDO	34369987	1	3	14/01/2024 16:09	15/01/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	11710	50,17
1373	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34370007	1	3	14/01/2024 16:11	14/01/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	21427	4,43
1374	39	1	2024	13238	AMT01P4	AMT	34370027	1	3	14/01/2024 16:14	15/01/2024 16:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	22695	24,43
1375	39	1	2024	15853	AQZ01I1	AQZ	34370107	1	3	14/01/2024 16:27	15/01/2024 08:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	38663	31,53
1376	39	1	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34370179	1	3	14/01/2024 16:38	14/01/2024 19:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	31781	5,38
1377	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34370193	1	3	13/01/2024 16:09	14/01/2024 22:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	41060	151,66
1378	39	1	2024	15502	TAA01Y2	TAA	34370247	1	3	14/01/2024 16:48	14/01/2024 21:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	31781	12,70
1379	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34370275	1	3	14/01/2024 16:51	15/01/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27313	27,30
1380	39	1	2024	13263	CCA01C7	CCA	34370281	1	3	14/01/2024 20:28	14/01/2024 20:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	878	74956	44,88
1381	39	1	2024	13312	JGB01M5	JGB	34370319	1	3	14/01/2024 16:56	14/01/2024 21:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38741	15,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1382	39	1	2024	15849	IGT01M7	IGT	34370471	1	3	14/01/2024 17:17	14/01/2024 23:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	61569	107,54
1383	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34370497	1	3	14/01/2024 17:20	15/01/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	22,16
1384	39	1	2024	13251	BRT01C2	BRT	34370497	1	3	14/01/2024 17:20	15/01/2024 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53876	25,28
1385	39	1	2024	16943	PDM01MA	PDM	34370501	1	3	14/01/2024 17:21	14/01/2024 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15266	5,90
1386	39	1	2024	15854	JAB01F8	JAB	34370513	1	3	14/01/2024 17:25	14/01/2024 22:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	41689	5,22
1387	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34370607	1	3	14/01/2024 17:40	14/01/2024 22:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	41060	106,14
1388	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	34370635	1	3	14/01/2024 17:43	15/01/2024 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	22466	176,37
1389	39	1	2024	16565	JZN01M7	JZN	34370661	1	3	14/01/2024 17:48	15/01/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	16,62
1390	39	1	2024	15504	INH01I7	INH	34370703	1	3	14/01/2024 17:53	14/01/2024 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	53567	5,91
1391	39	1	2024	13251	BRT01C5	BRT	34370709	1	3	14/01/2024 17:55	15/01/2024 00:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	53876	41,77
1392	39	1	2024	16948	PCU01L2	PCU	34370803	1	3	14/01/2024 18:06	15/01/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	73	19042	1246,56
1393	39	1	2024	16948	PCU01L2	PCU	34370803	1	3	15/01/2024 11:10	15/01/2024 13:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	19042	83,60
1394	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	34370823	1	3	14/01/2024 18:09	16/01/2024 03:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	24	17221	788,69
1395	39	1	2024	15858	ESB01S6	ESB	34370841	1	3	14/01/2024 18:11	14/01/2024 23:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21878	5,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1396	39	1	2024	16565	JZN01M6	JZN	34370869	1	3	14/01/2024 18:14	15/01/2024 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	84129	17,37
1397	39	1	2024	13355	PCJ01P6	PCJ	34370897	1	3	14/01/2024 18:18	14/01/2024 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	48282	2,51
1398	39	1	2024	13238	AMT01P1	AMT	34370909	1	3	14/01/2024 18:20	15/01/2024 00:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	22695	23,00
1399	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34370957	1	3	14/01/2024 18:25	15/01/2024 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	41060	167,54
1400	39	1	2024	13261	CRE01C4	CRE	34370971	1	3	14/01/2024 18:28	15/01/2024 01:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	102	11846	760,47
1401	39	1	2024	16566	SBU01S9	SBU	34370977	1	3	14/01/2024 18:28	14/01/2024 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	50534	3,37
1402	39	1	2024	15853	PRB01P5	PRB	34371005	1	3	14/01/2024 18:32	14/01/2024 22:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	38663	10,70
1403	39	1	2024	15849	IGT01M7	IGT	34371027	1	3	14/01/2024 18:35	15/01/2024 01:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	213	61569	1549,22
1404	39	1	2024	13343	MNV01M6	MNV	34371035	1	3	14/01/2024 18:35	14/01/2024 23:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	25	35477	114,85
1405	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34371039	1	3	14/01/2024 18:36	15/01/2024 17:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	21255	23,22
1406	39	1	2024	13250	BFG01N4	BFG	34371041	1	3	14/01/2024 18:36	15/01/2024 11:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	22445	51,25
1407	39	1	2024	15854	JAB01F8	JAB	34371061	1	3	14/01/2024 18:38	15/01/2024 08:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	41689	13,91
1408	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34371065	1	3	14/01/2024 18:39	15/01/2024 17:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	27509	92,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1409	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	34371071	1	3	14/01/2024 18:41	15/01/2024 03:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	27509	110,34
1410	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	34371153	1	3	14/01/2024 18:53	14/01/2024 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	74956	2,71
1411	39	1	2024	13256	PTR01I5	PTR	34371195	1	3	14/01/2024 19:01	15/01/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	44933	240,91
1412	39	1	2024	13375	SLC01S7	SLC	34371197	1	3	14/01/2024 19:01	15/01/2024 08:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24416	26,97
1413	39	1	2024	13387	TNG01S7	TNG	34371217	1	3	14/01/2024 17:29	15/01/2024 12:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	41060	133,07
1414	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34371437	1	3	14/01/2024 19:26	15/01/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	25229	34,82
1415	39	1	2024	15501	PBU01P3	PBU	34371437	1	3	14/01/2024 19:26	15/01/2024 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	25229	5,97
1416	39	1	2024	15849	IGT01M3	IGT	34371439	1	3	14/01/2024 19:26	14/01/2024 22:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	61569	6,59
1417	39	1	2024	13332	MTI01P4	MTI	34371441	1	3	14/01/2024 19:27	15/01/2024 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	17221	152,94
1418	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34371451	1	3	14/01/2024 01:44	14/01/2024 20:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	446	16533	8153,50
1419	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	34371551	1	3	14/01/2024 19:43	15/01/2024 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	14172	75,83
1420	39	1	2024	13280	DIF01I1	DIF	34371595	1	3	14/01/2024 19:53	15/01/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	58955	16,92
1421	39	1	2024	13280	DIF01I1	DIF	34371595	1	3	15/01/2024 09:18	15/01/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	58955	20,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1422	39	1	2024	15537	MCB01M4	MCB	34371655	1	3	14/01/2024 20:10	15/01/2024 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	27313	21,27
1423	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34371809	1	3	14/01/2024 20:31	15/01/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	12	21427	153,50
1424	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	34371873	1	3	14/01/2024 20:40	15/01/2024 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	27293	304,53
1425	39	1	2024	13286	GRM01M4	GRM	34371929	1	3	14/01/2024 20:51	15/01/2024 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Corrosão	220	1	21427	14,31
1426	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	34371975	1	3	14/01/2024 20:59	15/01/2024 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	21255	60,94
1427	39	1	2024	13399	VRZ01P5	VRZ	34371979	1	3	12/01/2024 13:52	14/01/2024 20:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	22466	108,50
1428	39	1	2024	13286	GRM01M2	GRM	34371981	1	3	14/01/2024 21:00	14/01/2024 23:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	255	21427	756,22
1429	39	1	2024	13394	UMR01M2	UMR	34372003	1	3	14/01/2024 21:05	15/01/2024 02:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	268	20888	1450,33
1430	39	1	2024	16561	SBC01L4	SBC	34372045	1	3	14/01/2024 21:18	15/01/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	31342	18,88
1431	39	1	2024	15504	INH01I4	INH	34372081	1	3	14/01/2024 16:34	14/01/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	111	53567	364,57
1432	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	34372105	1	3	14/01/2024 21:28	15/01/2024 21:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	16533	170,70
1433	39	1	2024	16946	HRZ01L2	HRZ	34372147	1	3	14/01/2024 20:56	15/01/2024 00:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35107	3,96
1434	39	1	2024	13390	TRR01P1	TRR	34372161	1	3	14/01/2024 21:52	15/01/2024 09:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	100	24874	1148,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1435	39	1	2024	15849	IGT01M2	IGT	34372213	1	3	14/01/2024 22:09	14/01/2024 23:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	61569	12,97
1436	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34372243	1	3	14/01/2024 22:21	15/01/2024 11:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	56	27313	740,85
1437	39	1	2024	13235	VCS01C5	VCS	34372253	1	3	14/01/2024 07:37	15/01/2024 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	22017	1560,77
1438	39	1	2024	15850	SNP01N2	SNP	34372257	1	3	14/01/2024 22:26	14/01/2024 22:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	29807	2,20
1439	39	1	2024	13234	ACR01P2	ACR	34372269	1	3	14/01/2024 22:29	14/01/2024 23:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	29564	14,40
1440	39	1	2024	16570	NVR01N5	NVR	34372439	1	3	13/01/2024 11:36	13/01/2024 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	398	29194	3111,48
1441	39	1	2024	15537	MCB01M3	MCB	34372843	1	3	14/01/2024 19:26	15/01/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	23	27313	515,14
1442	39	1	2024	15537	MCB01M3	MCB	34372843	1	3	15/01/2024 15:49	15/01/2024 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	273	27313	552,60
1443	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34373055	1	3	14/01/2024 08:02	14/01/2024 16:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	23005	32,87
1444	39	1	2024	15849	IGT01M5	IGT	34373087	1	3	14/01/2024 22:31	15/01/2024 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	120	61569	2015,43
1445	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	34373855	1	3	14/01/2024 01:45	15/01/2024 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	27313	947,33
1446	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	34374047	1	3	13/01/2024 16:40	15/01/2024 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	84	23005	4023,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1447	39	1	2024	13353	ORS01M1	ORS	34374731	1	3	13/01/2024 18:16	15/01/2024 13:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	69	10949	2986,90
1448	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	34376341	1	3	14/01/2024 14:30	15/01/2024 22:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	31	21362	1004,70
1449	39	1	2024	13340	MTB01S4	MTB	34376789	1	3	13/01/2024 15:43	16/01/2024 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	18964	3810,22
1450	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	34380561	1	3	14/01/2024 19:15	15/01/2024 13:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	27509	124,51
1451	39	1	2024	16560	ARR01L1	ARR	34386135	1	3	13/01/2024 12:16	16/01/2024 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	72	17874	5312,20
1452	39	1	2024	16564	ARU01Y2	ARU	34390943	1	3	14/01/2024 08:10	18/01/2024 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	29650	1283,66
1453	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	12/01/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	75	22466	730,10
1454	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	12/01/2024 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	22466	590,75
1455	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	12/01/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	502	22466	5393,29
1456	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	12/01/2024 12:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	739	22466	7939,53
1457	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	13/01/2024 13:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	22466	107,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1458	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	13/01/2024 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	48	22466	1942,68
1459	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	13/01/2024 18:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	22466	2033,61
1460	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	13/01/2024 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	22466	719,31
1461	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	14/01/2024 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	28	22466	1667,93
1462	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	14/01/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	22466	299,58
1463	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	14/01/2024 13:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	22466	240,38
1464	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 01:32	14/01/2024 13:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	22466	60,27
1465	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 14:15	12/01/2024 14:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	22466	6,98
1466	39	1	2024	13399	VRZ01P4	VRZ	BA01760952	1	3	12/01/2024 19:21	12/01/2024 19:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	133	22466	14,74
1467	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761052	1	3	12/01/2024 03:20	12/01/2024 03:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4473	29564	229,86
1468	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761052	1	3	12/01/2024 03:20	12/01/2024 05:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2007	29564	4964,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1469	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761052	1	3	12/01/2024 03:20	12/01/2024 06:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	666	29564	2025,75
1470	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761052	1	3	12/01/2024 03:20	12/01/2024 07:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	21	29564	79,01
1471	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761052	1	3	12/01/2024 03:20	12/01/2024 13:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	176	29564	1798,67
1472	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA01761112	1	3	12/01/2024 03:57	12/01/2024 05:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	729	29807	1212,57
1473	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA01761112	1	3	12/01/2024 03:57	12/01/2024 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	384	29807	1956,05
1474	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA01761112	1	3	12/01/2024 03:57	12/01/2024 09:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	29807	37,60
1475	39	1	2024	15850	SNP01N6	SNP	BA01761112	1	3	12/01/2024 06:26	12/01/2024 06:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2209	29807	493,34
1476	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 03:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	267	23005	18,54
1477	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 03:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2403	23005	201,59
1478	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 05:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	201	23005	513,78
1479	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 05:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5378	23005	13805,03
1480	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 06:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	108	23005	390,63
1481	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 07:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	284	23005	1168,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1482	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 03:08	12/01/2024 08:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	771	23005	3871,06
1483	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 08:13	12/01/2024 09:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	200	23005	190,56
1484	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 08:13	12/01/2024 09:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	262	23005	411,05
1485	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 08:13	12/01/2024 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	176	23005	424,89
1486	39	1	2024	13246	BLN01M4	BLN	BA01761118	1	3	12/01/2024 08:13	12/01/2024 19:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	133	23005	1454,39
1487	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01761152	1	3	12/01/2024 04:42	12/01/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	295	24503	1778,69
1488	39	1	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01761178	1	3	12/01/2024 05:16	12/01/2024 05:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	686	61569	46,88
1489	39	1	2024	15849	IGT01M1	IGT	BA01761178	1	3	12/01/2024 05:16	12/01/2024 09:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	958	61569	4170,23
1490	39	1	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA01761188	1	3	12/01/2024 05:20	12/01/2024 07:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	476	25467	1127,59
1491	39	1	2024	13319	LVM01M1	LVM	BA01761188	1	3	12/01/2024 05:20	12/01/2024 10:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	419	25467	2162,62
1492	39	1	2024	16947	ITR01I4	ITR	BA01761202	1	3	12/01/2024 05:43	12/01/2024 08:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	224	16457	511,28
1493	39	1	2024	16947	ITR01I4	ITR	BA01761202	1	3	12/01/2024 05:43	12/01/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	58	16457	319,06
1494	39	1	2024	13245	BXD01L1	BXD	BA01761210	1	3	12/01/2024 06:03	12/01/2024 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	318	16533	1159,64
1495	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 05:19	12/01/2024 07:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	557	16533	1415,55

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1496	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 05:19	12/01/2024 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1308	16533	7753,17
1497	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 07:40	12/01/2024 07:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	371	16533	69,46
1498	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 08:21	12/01/2024 08:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	34	16533	10,30
1499	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 08:21	12/01/2024 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	523	16533	1246,19
1500	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 11:18	12/01/2024 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	658	16533	127,58
1501	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 11:18	12/01/2024 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	302	16533	317,27
1502	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761240	1	3	12/01/2024 11:18	12/01/2024 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	348	16533	389,86
1503	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	BA01761248	1	3	12/01/2024 06:58	12/01/2024 07:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	220	16457	15,89
1504	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	BA01761252	1	3	12/01/2024 07:08	12/01/2024 09:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	169	16681	439,68
1505	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	BA01761252	1	3	12/01/2024 07:08	12/01/2024 10:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	170	16681	551,93
1506	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	BA01761252	1	3	12/01/2024 07:08	12/01/2024 11:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	51	16681	199,79
1507	39	1	2024	15848	JCS01P4	JCS	BA01761252	1	3	12/01/2024 07:08	12/01/2024 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	16681	405,40
1508	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01761312	1	3	12/01/2024 08:51	12/01/2024 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	669	24503	735,16
1509	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01761312	1	3	12/01/2024 08:51	12/01/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3800	24503	6390,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1510	39	1	2024	15852	MBC01P2	MBC	BA01761312	1	3	12/01/2024 09:57	12/01/2024 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	24503	17,48
1511	39	1	2024	13297	IDP01I4	IDP	BA01761344	1	3	12/01/2024 09:21	12/01/2024 11:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1351	13781	2584,54
1512	39	1	2024	13297	IDP01I4	IDP	BA01761344	1	3	12/01/2024 09:27	12/01/2024 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	132	13781	144,36
1513	39	1	2024	13297	IDP01I4	IDP	BA01761344	1	3	12/01/2024 09:27	12/01/2024 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	161	13781	275,35
1514	39	1	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01761346	1	3	12/01/2024 09:22	12/01/2024 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	21	74956	1,53
1515	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01761346	1	3	12/01/2024 09:22	12/01/2024 09:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1364	74956	161,41
1516	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01761346	1	3	12/01/2024 09:22	12/01/2024 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	573	74956	617,73
1517	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	BA01761354	1	3	12/01/2024 09:23	12/01/2024 09:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1624	74956	186,31
1518	39	1	2024	13263	CCA01C5	CCA	BA01761354	1	3	12/01/2024 09:23	12/01/2024 09:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3216	74956	413,61
1519	39	1	2024	16564	ARU01Y1	ARU	BA01761488	1	3	12/01/2024 10:56	12/01/2024 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	141	29650	136,89
1520	39	1	2024	16564	ARU01Y1	ARU	BA01761488	1	3	12/01/2024 10:56	12/01/2024 12:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	348	29650	554,29
1521	39	1	2024	16564	ARU01Y1	ARU	BA01761488	1	3	12/01/2024 10:56	12/01/2024 17:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	85	29650	555,33
1522	39	1	2024	13258	CPS01L3	CPS	BA01761490	1	3	12/01/2024 11:20	12/01/2024 16:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	22780	84,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1523	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA01761496	1	3	12/01/2024 11:09	12/01/2024 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	463	27293	822,47
1524	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA01761496	1	3	12/01/2024 11:09	12/01/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	164	27293	379,34
1525	39	1	2024	13275	CRZ01P2	CRZ	BA01761496	1	3	12/01/2024 11:09	12/01/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27293	2,31
1526	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA01761496	1	3	12/01/2024 11:09	12/01/2024 13:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	447	27293	1144,32
1527	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA01761496	1	3	12/01/2024 11:09	12/01/2024 20:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	548	27293	4883,44
1528	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01761536	1	3	12/01/2024 11:55	12/01/2024 13:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2503	49180	3032,80
1529	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01761536	1	3	12/01/2024 11:55	12/01/2024 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	155	49180	244,47
1530	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01761536	1	3	12/01/2024 11:55	12/01/2024 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1123	49180	3000,28
1531	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01761536	1	3	12/01/2024 11:55	12/01/2024 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	139	49180	450,32
1532	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01761536	1	3	12/01/2024 11:55	12/01/2024 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	464	49180	1542,41
1533	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01761536	1	3	12/01/2024 11:55	12/01/2024 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	329	49180	1278,90
1534	39	1	2024	13263	CCA01C6	CCA	BA01761542	1	3	12/01/2024 12:00	12/01/2024 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5202	74956	276,00
1535	39	1	2024	13263	CCA01C6	CCA	BA01761542	1	3	12/01/2024 12:00	12/01/2024 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1729	74956	954,31
1536	39	1	2024	13263	CCA01C6	CCA	BA01761542	1	3	12/01/2024 12:00	12/01/2024 14:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	372	74956	1094,30
1537	39	1	2024	13369	JTM01N2	JTM	BA01761562	1	3	12/01/2024 12:26	12/01/2024 12:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1230	49180	92,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1538	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01761566	1	3	12/01/2024 12:30	12/01/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	658	16533	986,09
1539	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01761582	1	3	12/01/2024 12:51	12/01/2024 14:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	91	27313	132,86
1540	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01761582	1	3	12/01/2024 12:51	12/01/2024 15:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	147	27313	389,71
1541	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01761582	1	3	12/01/2024 12:51	12/01/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	79	27313	517,34
1542	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01761582	1	3	12/01/2024 15:39	12/01/2024 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	238	27313	891,18
1543	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01761608	1	3	12/01/2024 13:22	12/01/2024 14:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	502	35446	507,44
1544	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01761608	1	3	12/01/2024 13:22	12/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	631	35446	1031,68
1545	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01761608	1	3	12/01/2024 13:22	12/01/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4624	35446	7625,75
1546	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01761608	1	3	12/01/2024 13:22	12/01/2024 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1657	35446	2749,70
1547	39	1	2024	13330	MSP01P4	MSP	BA01761608	1	3	12/01/2024 13:22	12/01/2024 16:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	325	35446	1108,70
1548	39	1	2024	15853	PRB01P5	PRB	BA01761634	1	3	12/01/2024 14:10	12/01/2024 18:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	38663	178,39
1549	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761678	1	3	12/01/2024 14:53	12/01/2024 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1284	29564	154,44
1550	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761678	1	3	12/01/2024 14:53	12/01/2024 15:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	723	29564	94,59
1551	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761678	1	3	12/01/2024 14:54	12/01/2024 15:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4473	29564	678,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1552	39	1	2024	13234	ACR01P3	ACR	BA01761678	1	3	12/01/2024 14:55	12/01/2024 15:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	829	29564	108,46
1553	39	1	2024	16566	SBU01S4	SBU	BA01761736	1	3	12/01/2024 15:55	12/01/2024 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	104	50534	121,07
1554	39	1	2024	16566	SBU01S4	SBU	BA01761736	1	3	12/01/2024 15:55	12/01/2024 18:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	56	50534	132,25
1555	39	1	2024	16566	SBU01S4	SBU	BA01761736	1	3	12/01/2024 15:55	12/01/2024 20:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	50534	41,83
1556	39	1	2024	16566	SBU01S4	SBU	BA01761736	1	3	12/01/2024 15:55	13/01/2024 12:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	67	50534	1395,91
1557	39	1	2024	16566	SBU01S4	SBU	BA01761736	1	3	12/01/2024 15:55	13/01/2024 14:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	16	50534	367,53
1558	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01761742	1	3	12/01/2024 15:52	12/01/2024 16:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	715	21362	609,74
1559	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01761742	1	3	12/01/2024 15:52	12/01/2024 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	465	21362	626,85
1560	39	1	2024	16561	SBC01L1	SBC	BA01761746	1	3	12/01/2024 15:58	12/01/2024 16:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	361	31342	20,06
1561	39	1	2024	16561	SBC01L1	SBC	BA01761746	1	3	12/01/2024 15:58	12/01/2024 19:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	82	31342	251,10
1562	39	1	2024	16561	SBC01L1	SBC	BA01761746	1	3	12/01/2024 15:58	12/01/2024 19:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	264	31342	823,09
1563	39	1	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01761764	1	3	12/01/2024 16:13	12/01/2024 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	451	31342	23,18
1564	39	1	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01761764	1	3	12/01/2024 16:13	13/01/2024 09:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	31342	638,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1565	39	1	2024	16561	SBC01L3	SBC	BA01761764	1	3	12/01/2024 16:13	13/01/2024 09:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	31342	171,65
1566	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 16:43	12/01/2024 17:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	634	35263	536,96
1567	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 16:43	12/01/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	471	35263	575,93
1568	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 16:43	12/01/2024 18:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	453	35263	762,55
1569	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 16:43	12/01/2024 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1702	35263	2962,43
1570	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 16:43	12/01/2024 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1565	35263	3425,61
1571	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 17:40	12/01/2024 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	35263	1,25
1572	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 17:40	12/01/2024 19:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	135	35263	257,44
1573	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 17:40	12/01/2024 20:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	299	35263	886,04
1574	39	1	2024	13285	GRJ01N3	GRJ	BA01761798	1	3	12/01/2024 17:40	12/01/2024 22:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	199	35263	937,23
1575	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01761810	1	3	12/01/2024 14:31	12/01/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	833	49180	2274,32
1576	39	1	2024	13369	QXD01P1	QXD	BA01761810	1	3	12/01/2024 14:31	12/01/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	790	49180	2146,83
1577	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01761816	1	3	12/01/2024 17:26	12/01/2024 21:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	50	35263	186,44
1578	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01761816	1	3	12/01/2024 17:26	12/01/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	203	35263	1053,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1579	39	1	2024	13285	GRJ01N4	GRJ	BA01761816	1	3	12/01/2024 17:26	12/01/2024 22:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1525	35263	7911,36
1580	39	1	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01761822	1	3	12/01/2024 17:33	12/01/2024 18:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	409	24874	499,43
1581	39	1	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01761822	1	3	12/01/2024 17:33	12/01/2024 18:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	519	24874	644,43
1582	39	1	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01761822	1	3	12/01/2024 17:33	12/01/2024 20:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	174	24874	462,55
1583	39	1	2024	13390	TRR01P3	TRR	BA01761822	1	3	12/01/2024 17:33	12/01/2024 22:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	143	24874	765,61
1584	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	12/01/2024 15:12	12/01/2024 16:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	74	31594	62,53
1585	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	12/01/2024 15:12	12/01/2024 18:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	194	31594	648,77
1586	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	12/01/2024 15:12	12/01/2024 19:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	75	31594	339,88
1587	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	12/01/2024 15:12	13/01/2024 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	187	31594	5924,89
1588	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	13/01/2024 21:06	13/01/2024 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	75	31594	133,96
1589	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	13/01/2024 23:59	14/01/2024 12:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	31594	38,94
1590	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	14/01/2024 09:45	14/01/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	259	31594	808,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1591	39	1	2024	15856	QXB01N3	QXB	BA01761874	1	3	14/01/2024 12:11	14/01/2024 12:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	194	31594	133,75
1592	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	BA01761880	1	3	12/01/2024 19:31	12/01/2024 21:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	30	38321	70,67
1593	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	BA01761880	1	3	12/01/2024 19:31	12/01/2024 22:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	303	38321	829,88
1594	39	1	2024	13305	ITE01I4	ITE	BA01761880	1	3	12/01/2024 19:31	12/01/2024 23:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	441	38321	1631,09
1595	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01761886	1	3	12/01/2024 19:48	12/01/2024 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	715	22017	54,02
1596	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01761886	1	3	12/01/2024 19:48	13/01/2024 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1013	22017	4389,67
1597	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01761886	1	3	12/01/2024 19:48	13/01/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	150	22017	2295,08
1598	39	1	2024	13235	VCS01C2	VCS	BA01761886	1	3	13/01/2024 00:56	13/01/2024 11:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1013	22017	10290,11
1599	39	1	2024	13275	CRZ01P3	CRZ	BA01761892	1	3	12/01/2024 21:16	12/01/2024 21:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1458	27293	125,96
1600	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01761914	1	3	12/01/2024 22:16	12/01/2024 22:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	545	74956	43,75
1601	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01761922	1	3	12/01/2024 22:25	13/01/2024 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	91	27313	1165,15
1602	39	1	2024	15537	MCB01M2	MCB	BA01761922	1	3	12/01/2024 22:25	13/01/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	226	27313	3040,39
1603	39	1	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01762062	1	3	12/01/2024 13:25	12/01/2024 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	397	35477	702,69
1604	39	1	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01762062	1	3	12/01/2024 13:25	12/01/2024 15:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1362	35477	2811,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1605	39	1	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01762062	1	3	12/01/2024 13:25	12/01/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	35477	6,31
1606	39	1	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01762062	1	3	12/01/2024 13:25	12/01/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	732	35477	1539,64
1607	39	1	2024	13343	MNV01M4	MNV	BA01762062	1	3	12/01/2024 13:25	12/01/2024 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2305	35477	4848,18
1608	39	1	2024	16943	PDM01M8	PDM	BA01762102	1	3	13/01/2024 07:57	13/01/2024 08:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1737	15266	451,62
1609	39	1	2024	16943	PDM01M8	PDM	BA01762102	1	3	13/01/2024 07:57	13/01/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	898	15266	938,41
1610	39	1	2024	16943	PDM01M9	PDM	BA01762102	1	3	13/01/2024 07:57	13/01/2024 14:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	15266	13,53
1611	39	1	2024	16943	PDM01M8	PDM	BA01762102	1	3	13/01/2024 07:57	13/01/2024 14:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	15266	60,90
1612	39	1	2024	15853	AQZ01I7	AQZ	BA01762102	1	3	13/01/2024 08:55	13/01/2024 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	445	38663	39,31
1613	39	1	2024	13319	LVM01M3	LVM	BA01762124	1	3	13/01/2024 10:50	13/01/2024 17:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	460	25467	2844,72
1614	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01762142	1	3	13/01/2024 08:52	13/01/2024 09:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	650	16533	256,93
1615	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01762142	1	3	13/01/2024 08:52	13/01/2024 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	117	16533	294,26
1616	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01762142	1	3	13/01/2024 08:52	13/01/2024 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	518	16533	2379,63
1617	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01762142	1	3	13/01/2024 08:52	13/01/2024 14:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	12	16533	63,28

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1618	39	1	2024	13245	BXD01L2	BXD	BA01762142	1	3	13/01/2024 09:16	13/01/2024 09:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	557	16533	326,15
1619	39	1	2024	13244	ARP01M2	ARP	BA01762148	1	3	13/01/2024 10:40	13/01/2024 13:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	46	13315	131,10
1620	39	1	2024	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01762182	1	3	13/01/2024 10:21	13/01/2024 10:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5649	21362	389,15
1621	39	1	2024	16944	ACA01C2	ACA	BA01762200	1	3	13/01/2024 10:46	14/01/2024 01:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	314	25904	4509,13
1622	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	BA01762242	1	3	13/01/2024 11:44	13/01/2024 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	14172	253,51
1623	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	BA01762242	1	3	13/01/2024 11:44	13/01/2024 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	309	14172	646,75
1624	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	BA01762242	1	3	13/01/2024 11:44	13/01/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	177	14172	632,33
1625	39	1	2024	13240	APR01P3	APR	BA01762242	1	3	13/01/2024 11:44	13/01/2024 16:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	234	14172	1052,16
1626	39	1	2024	13302	INP01N4	INP	BA01762246	1	3	13/01/2024 11:59	13/01/2024 14:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	114	21114	320,75
1627	39	1	2024	13302	INP01N4	INP	BA01762246	1	3	13/01/2024 11:59	13/01/2024 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	270	21114	2300,93
1628	39	1	2024	13302	INP01N4	INP	BA01762246	1	3	13/01/2024 11:59	13/01/2024 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	21114	330,13
1629	39	1	2024	13302	INP01N4	INP	BA01762246	1	3	13/01/2024 11:59	13/01/2024 21:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	113	21114	1084,14
1630	39	1	2024	13302	INP01N4	INP	BA01762246	1	3	13/01/2024 11:59	13/01/2024 21:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	70	21114	686,02
1631	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:20	13/01/2024 12:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4014	35025	528,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1632	39	1	2024	16945	CSL01C7	CSL	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:22	13/01/2024 12:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	442	35025	36,83
1633	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:23	13/01/2024 12:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1773	15266	224,09
1634	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:23	13/01/2024 12:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	637	15266	83,69
1635	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:23	13/01/2024 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	126	15266	131,39
1636	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:23	13/01/2024 13:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	26	15266	29,96
1637	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:23	13/01/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	15266	143,51
1638	39	1	2024	16943	PDM01M3	PDM	BA01762320	1	3	13/01/2024 12:23	13/01/2024 16:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	15266	15,11
1639	39	1	2024	13253	BVG01P1	BVG	BA01762344	1	3	13/01/2024 15:13	13/01/2024 16:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	868	25373	1512,25
1640	39	1	2024	13253	BVG01P1	BVG	BA01762344	1	3	13/01/2024 15:13	13/01/2024 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	745	25373	2191,33
1641	39	1	2024	13253	BVG01P1	BVG	BA01762344	1	3	13/01/2024 15:13	14/01/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	298	25373	3026,11
1642	39	1	2024	13253	BVG01P1	BVG	BA01762344	1	3	13/01/2024 15:13	14/01/2024 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	25373	111,70
1643	39	1	2024	13253	BVG01P1	BVG	BA01762344	1	3	13/01/2024 15:13	14/01/2024 01:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3570	25373	36295,99
1644	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762352	1	3	13/01/2024 15:15	13/01/2024 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2217	22017	2655,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1645	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762352	1	3	13/01/2024 15:15	13/01/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1338	22017	2247,84
1646	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762352	1	3	13/01/2024 15:15	13/01/2024 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	275	22017	470,33
1647	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762352	1	3	13/01/2024 15:15	13/01/2024 17:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	68	22017	131,94
1648	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762352	1	3	13/01/2024 15:15	13/01/2024 17:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1062	22017	2382,71
1649	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA01762388	1	3	13/01/2024 15:38	13/01/2024 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	636	16533	103,88
1650	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA01762388	1	3	13/01/2024 15:38	13/01/2024 17:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2313	16533	4765,42
1651	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA01762388	1	3	13/01/2024 15:38	13/01/2024 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1778	16533	5784,92
1652	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA01762388	1	3	13/01/2024 15:38	13/01/2024 18:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	869	16533	2880,98
1653	39	1	2024	13245	BXD01L3	BXD	BA01762388	1	3	13/01/2024 15:38	13/01/2024 18:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	754	16533	2503,28
1654	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	13/01/2024 19:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	264	18203	887,77
1655	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	14/01/2024 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	18203	346,23
1656	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	14/01/2024 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	42	18203	819,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1657	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	14/01/2024 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	11	18203	230,08
1658	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	14/01/2024 14:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	169	18203	3816,82
1659	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	14/01/2024 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	80	18203	1915,04
1660	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 15:45	14/01/2024 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	38	18203	910,24
1661	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 21:12	13/01/2024 21:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	264	18203	65,27
1662	39	1	2024	13260	CRC01C3	CRC	BA01762396	1	3	13/01/2024 22:19	13/01/2024 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	264	18203	167,27
1663	39	1	2024	15855	CND01C1	CND	BA01762396	1	3	14/01/2024 00:00	14/01/2024 00:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1149	37078	974,42
1664	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762402	1	3	13/01/2024 15:57	13/01/2024 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2047	21255	1866,18
1665	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762402	1	3	13/01/2024 15:57	13/01/2024 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1531	21255	2169,77
1666	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762402	1	3	13/01/2024 15:57	13/01/2024 20:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	103	21255	446,48
1667	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762402	1	3	13/01/2024 15:57	13/01/2024 20:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	170	21255	739,59
1668	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762402	1	3	13/01/2024 15:57	13/01/2024 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	21255	421,03
1669	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01762438	1	3	13/01/2024 11:18	13/01/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3835	74956	257,80
1670	39	1	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01762438	1	3	13/01/2024 11:18	13/01/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	412	74956	27,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1671	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01762438	1	3	13/01/2024 11:18	13/01/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	462	74956	31,06
1672	39	1	2024	13263	CCA01C7	CCA	BA01762438	1	3	13/01/2024 11:18	13/01/2024 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3257	74956	218,94
1673	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01762448	1	3	13/01/2024 16:47	13/01/2024 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2503	49180	243,35
1674	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01762448	1	3	13/01/2024 16:47	13/01/2024 19:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	155	49180	350,08
1675	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01762448	1	3	13/01/2024 16:47	13/01/2024 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	985	49180	2665,52
1676	39	1	2024	13369	QXD01P2	QXD	BA01762448	1	3	13/01/2024 16:47	13/01/2024 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1070	49180	3146,69
1677	39	1	2024	15849	IGT01M4	IGT	BA01762452	1	3	13/01/2024 16:50	13/01/2024 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2779	61569	291,79
1678	39	1	2024	16564	ARU01Y7	ARU	BA01762462	1	3	13/01/2024 17:05	13/01/2024 17:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1542	29650	154,63
1679	39	1	2024	16564	ARU01Y7	ARU	BA01762462	1	3	13/01/2024 17:05	13/01/2024 21:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	392	29650	1832,60
1680	39	1	2024	16564	ARU01Y7	ARU	BA01762462	1	3	13/01/2024 17:05	14/01/2024 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	29650	172,30
1681	39	1	2024	16564	ARU01Y7	ARU	BA01762462	1	3	13/01/2024 17:05	14/01/2024 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	875	29650	16761,11
1682	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762500	1	3	13/01/2024 18:11	13/01/2024 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1406	22017	1106,05
1683	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762500	1	3	13/01/2024 18:11	13/01/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1337	22017	1077,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1684	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762500	1	3	13/01/2024 18:11	13/01/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2217	22017	1813,63
1685	39	1	2024	13235	VCS01C4	VCS	BA01762500	1	3	13/01/2024 18:12	13/01/2024 19:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	22017	4,02
1686	39	1	2024	15503	CRU01C3	CRU	BA01762520	1	3	13/01/2024 18:54	13/01/2024 23:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	551	23829	2269,81
1687	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01762536	1	3	13/01/2024 20:17	13/01/2024 20:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	177	32270	110,87
1688	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01762536	1	3	13/01/2024 20:17	13/01/2024 22:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	184	32270	421,82
1689	39	1	2024	13257	CMM01C1	CMM	BA01762536	1	3	13/01/2024 20:17	14/01/2024 02:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	132	32270	815,28
1690	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762554	1	3	13/01/2024 21:07	13/01/2024 21:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	198	21255	64,57
1691	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762554	1	3	13/01/2024 21:07	13/01/2024 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	166	21255	324,48
1692	39	1	2024	13328	MRC01M4	MRC	BA01762554	1	3	13/01/2024 21:26	13/01/2024 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	21255	6,51
1693	39	1	2024	13375	SLC01S3	SLC	BA01762562	1	3	13/01/2024 21:45	14/01/2024 12:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	24416	104,03
1694	39	1	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01762566	1	3	13/01/2024 23:04	13/01/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	412	74956	52,99
1695	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01762566	1	3	13/01/2024 23:04	13/01/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	609	74956	78,32
1696	39	1	2024	13263	CCA01C8	CCA	BA01762566	1	3	13/01/2024 23:04	13/01/2024 23:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	462	74956	59,42
1697	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01762566	1	3	13/01/2024 23:04	13/01/2024 23:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3226	74956	513,47

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1698	39	1	2024	16943	PDM01M1	PDM	BA01762576	1	3	13/01/2024 22:49	13/01/2024 23:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1130	15266	765,89
1699	39	1	2024	16943	PDM01M1	PDM	BA01762576	1	3	13/01/2024 22:49	14/01/2024 00:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	200	15266	288,78
1700	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	BA01762588	1	3	14/01/2024 01:44	14/01/2024 01:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1910	74956	274,30
1701	39	1	2024	13263	CMB01L4	CMB	BA01762588	1	3	14/01/2024 02:25	14/01/2024 07:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	74956	47,68
1702	39	1	2024	13263	CMB01L5	CMB	BA01762588	1	3	14/01/2024 02:49	14/01/2024 07:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	127	74956	591,08
1703	39	1	2024	13286	GRM01M5	GRM	BA01762662	1	3	14/01/2024 03:49	14/01/2024 06:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	443	21427	1050,77
1704	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01762796	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 10:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	147	51906	195,59
1705	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01762796	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 11:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	51906	66,46
1706	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01762796	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	111	51906	1173,27
1707	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01762796	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	51906	31,72
1708	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01762796	1	3	14/01/2024 12:37	14/01/2024 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	51906	218,13
1709	39	1	2024	13308	ITK01I6	ITK	BA01762796	1	3	14/01/2024 17:18	14/01/2024 20:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	51906	11,49
1710	39	1	2024	13263	CCA01C2	CCA	BA01762800	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	960	74956	1025,33
1711	39	1	2024	13263	CCA01C2	CCA	BA01762800	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	712	74956	1040,31
1712	39	1	2024	13263	CCA01C2	CCA	BA01762800	1	3	14/01/2024 09:35	14/01/2024 15:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	74956	71,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1713	39	1	2024	16947	ITR01I4	ITR	BA01762804	1	3	14/01/2024 09:53	14/01/2024 10:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	415	16457	76,31
1714	39	1	2024	13286	GRM01M5	GRM	BA01762832	1	3	14/01/2024 10:49	14/01/2024 12:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	443	21427	670,53
1715	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	BA01762862	1	3	14/01/2024 12:27	14/01/2024 15:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	95	53567	271,17
1716	39	1	2024	13263	CCA01C2	CCA	BA01762948	1	3	14/01/2024 17:32	14/01/2024 17:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1685	74956	103,44
1717	39	1	2024	16944	ACA01C4	ACA	BA01762978	1	3	14/01/2024 19:21	14/01/2024 20:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	570	25904	387,13
1718	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01763006	1	3	14/01/2024 20:47	14/01/2024 21:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	337	74956	200,33
1719	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01763006	1	3	14/01/2024 20:47	14/01/2024 21:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	361	74956	402,72
1720	39	1	2024	13263	CCA01C9	CCA	BA01763006	1	3	14/01/2024 21:44	14/01/2024 21:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	489	74956	76,75
1721	39	1	2024	13389	TME01P8	TME	DT34364181	1	3	13/01/2024 14:14	14/01/2024 01:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	13655	11,03
1722	39	1	2024	15504	INH01I6	INH	DT34370925	1	3	14/01/2024 18:15	14/01/2024 19:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	53567	4,81
1723	39	1	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	DT34720793	1	3	12/01/2024 16:46	12/01/2024 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	423	44933	454,14
1724	39	1	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	DT34720793	1	3	12/01/2024 16:46	12/01/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	199	44933	230,01
1725	39	1	2024	13256	BRJ01S3	BRJ	DT34720793	1	3	12/01/2024 17:51	12/01/2024 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	44933	0,08
1726	39	1	2024	13336	MLG01Y4	MLG	DT34721217	1	3	12/01/2024 12:30	12/01/2024 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	27509	25,50
1727	39	1	2024	13336	MLG01Y5	MLG	DT34721293	1	3	12/01/2024 22:09	13/01/2024 20:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	27509	512,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHoraInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1728	39	1	2024	16947	ITR01I2	ITR	DT34721589	1	3	14/01/2024 13:32	14/01/2024 17:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	16457	18,53
1729	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	DT34721839	1	3	12/01/2024 06:13	12/01/2024 07:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1494	17221	1746,32
1730	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	DT34721839	1	3	12/01/2024 06:13	12/01/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	17221	98,78
1731	39	1	2024	13332	MTI01P2	MTI	DT34721839	1	3	12/01/2024 07:23	12/01/2024 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	104	17221	563,33

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 12/01/2024 a 14/01/2024 na Área de Atuação
da ENEL-CE**



SUMÁRIO

1. DESCRIÇÃO
2. ABRANGÊNCIA E DURAÇÃO
3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE
4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA
5. CONCLUSÃO
6. REFERÊNCIAS
7. RESPONSABILIDADES

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 12 a 14/01/2024 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-16 na Figura 1.

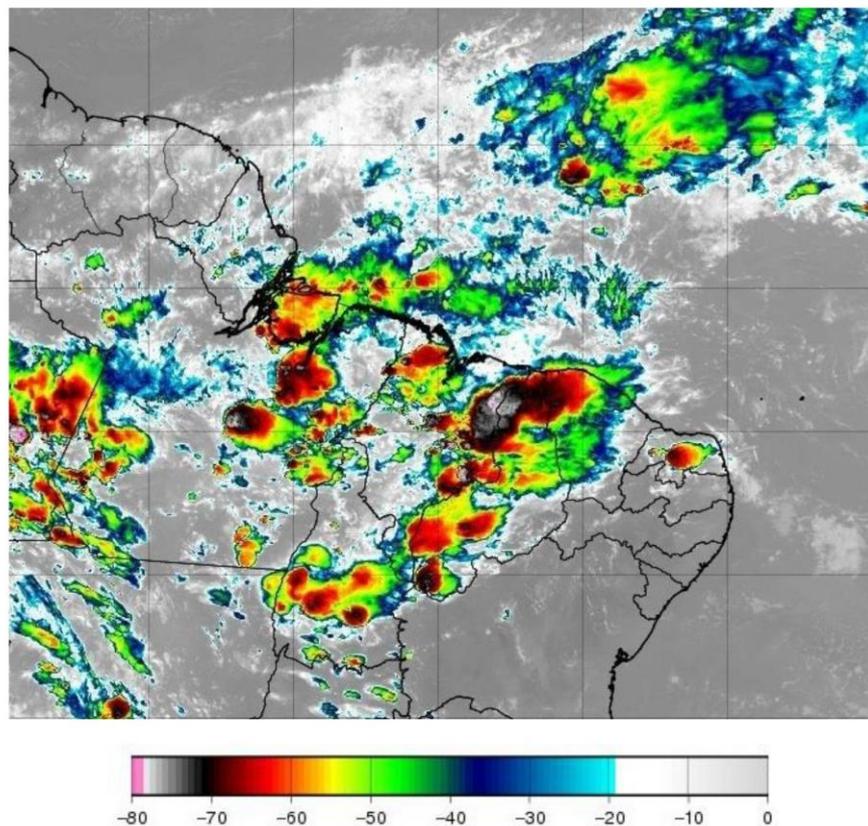


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 12/01/2024. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

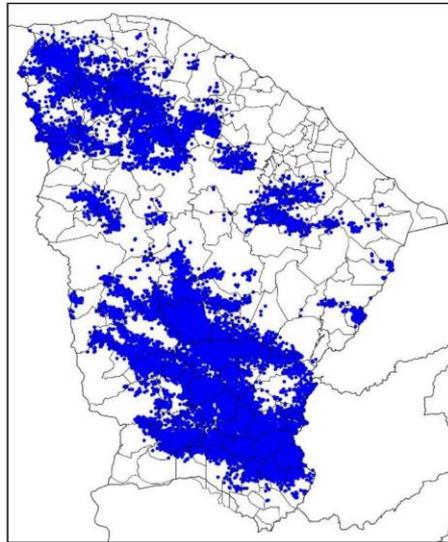
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

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

2. ABRANGÊNCIA

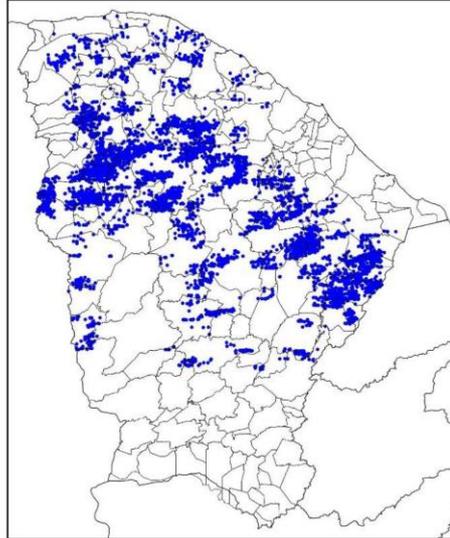
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-12



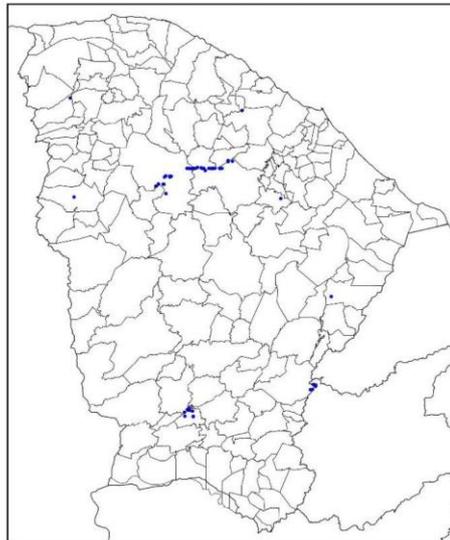
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-13



(b)

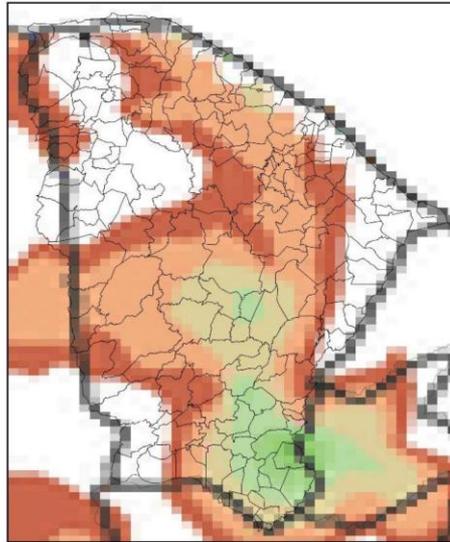
Mapa de Descargas Atmosféricas
2024-01-14



(c)

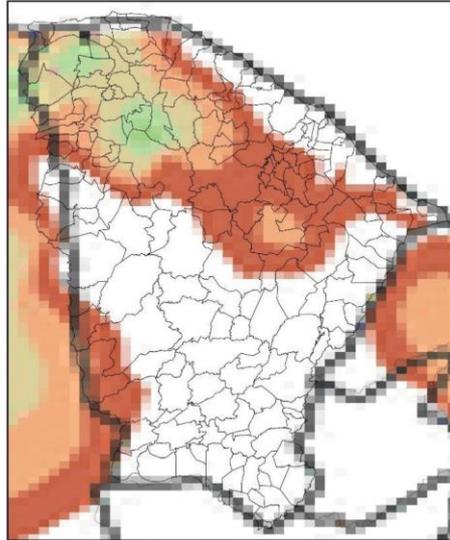
Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 12/01; (b) 13/01; e (c) 14/01.

Mapa de Precipitação
2024-01-12



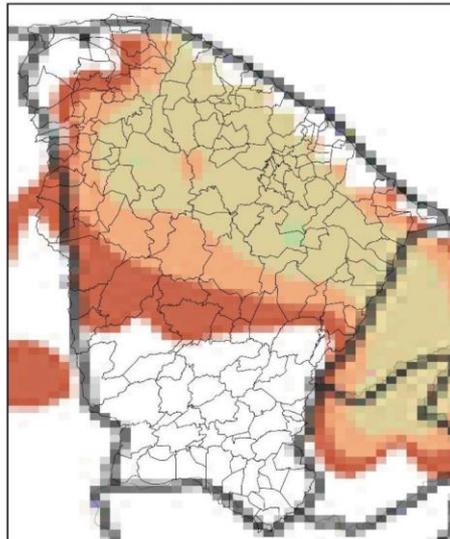
(a)

Mapa de Precipitação
2024-01-13



(b)

Mapa de Precipitação
2024-01-14



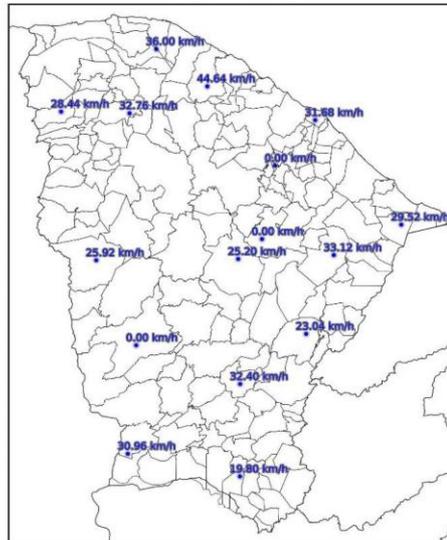
(c)

Precip. Observada



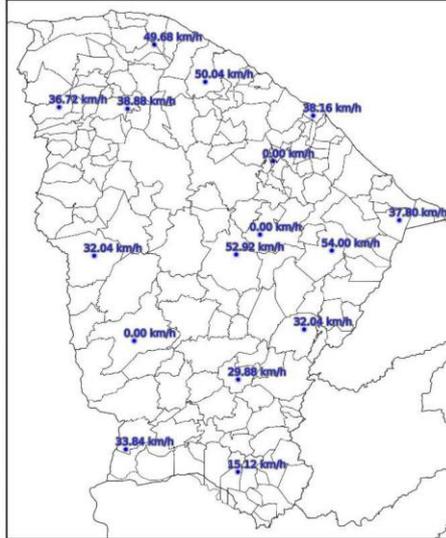
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 12/01; (b) 13/01; e (c) 14/01.

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-12



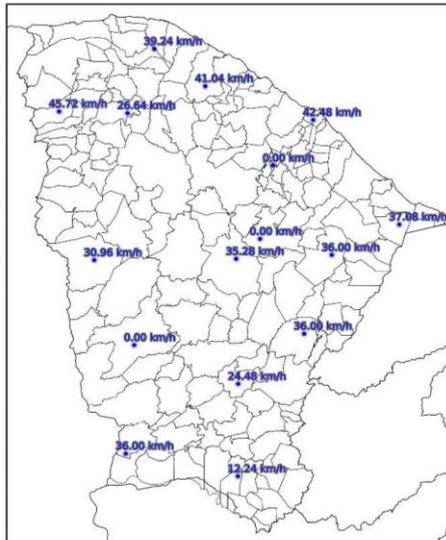
(a)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-13



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2024-01-14



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 12/01; (b) 13/01; e (c) 14/01.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

De modo a verificar as condições atmosféricas associadas ao evento se enquadra em uma situação de emergência em conformidade com disposto no Anexo I da Instrução Normativa nº 01, de 24 de agosto de 2012 do Ministério da Integração Nacional referente à **Codificação Brasileira de Desastres – COBRADE** deve-se procurar descrever o evento como fazendo parte de um ou mais Subtipos preconizados como uma Interrupção em Situação de Emergência pela COBRADE e demonstrar sua intensidade condizente com uma situação de emergência conforme descrito na Instrução Normativa. A COBRADE divide os desastres naturais em cinco Grupos, treze Subgrupos, vinte e quatro Tipos e vinte e três Subtipos. Dentro desta classificação e no contexto deste relatório, encontra-se o Grupo Desastres Meteorológicos que em seu item 1.3.1.2 contempla o Subgrupo Sistemas de Grande Escala/Escala Regional acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

O enquadramento leva em conta as pesquisas realizadas pelo Grupo de Eletricidade Atmosférica (ELAT) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), pela National Weather Service (National Weather Service, 2015), bem como escalas de precipitação e de ventos (Vulnerabilidades das Megacidades Brasileiras às Mudanças Climáticas, 2013; Byers, 1944).

A partir dos dados de satélite, rede de detecção de descargas atmosféricas BrasilDAT Dataset (Pinto and Pinto, 2018) e dados de estações meteorológicas, as seguintes observações foram obtidas:

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 12 km no estado do Ceará. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registradas rajadas de vento de até 54 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 fortes até 50 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 63.800 descargas registradas na área de atuação da Enel/CE.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 5 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade muito forte.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

Foram encontradas evidências na mídia de chuvas e rajadas de vento no estado do Ceará no período, conforme mostrado na Figura 5.



Figura 5 – Evidências de tempestade no período no estado do Ceará [4].

5. CONCLUSÃO

Os dados e informações constantes neste relatório demonstram claramente a ocorrência de um evento atípico com ventos fortes, atividade de descargas e chuvas moderadas durante o evento. Os detalhes do evento por regional (Figura 6) são mostrados na Tabela 1.



Figura 6 – Mapa das regionais.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 12/01/2024 a 14/01/2024.

Número/Código Evento	2024-001/ENEL CE
Número/Código do Laudo	001/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	00h00min 12/01 - 20h00min 14/01
Centro sul	01h00min 12/01 - 23h00min 14/01
Leste	00h00min 12/01 - 19h00min 14/01
Centro norte	06h00min 12/01 - 12h00min 14/01
Fortaleza	-
Metropolitana	05h00min 12/01 - 22h00min 14/01
Atlântico	05h00min 12/01 - 22h00min 14/01
Norte	06h00min 12/01 - 23h00min 14/01

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] Portal de Notícias em: <https://portaldenoticiasce.com.br/2024/01/ceara-registra-chuvas-em-96-municipios.html>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico
CREA 5061488869