



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 19 – 04/2023 – 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	11
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	12
5.2	Tempos médios de atendimento	13
6	Evidências do evento	14
6.1	Matérias jornalísticas	14
6.2	Evidências Fotográficas	20
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	22
	ANEXO II - Laudo meteorológico	124

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 05 a 07 de abril de 2023. 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 2022 foram faturadas 3.961.288 unidades consumidoras.
- Valor limite CHI para Enel CE

$$2.612 \times 3.961.288^{0,35}$$

532.373 *CHI*

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 19 – 04/2023 – 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 05 a 07 de abril de 2023. 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 831.728 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 532.373.

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 05/04 a 07/04/2023 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 -60°C equivalente à altura de 15 km.

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

Código único do evento:	19 – 04/2023 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	1.184
Código único do Relatório:	ISE 19 – 04/2023 – 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	2023-019/ENEL CE
Número/Código do Laudo	019/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	05h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Centro sul	02h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Leste	00h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Centro norte	04h00min 05/04 - 23h00min 07/04
Fortaleza	05h00min 05/04 - 10h00min 07/04
Metropolitana	01h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Atlântico	05h00min 05/04 - 23h00min 07/04
Norte	00h00min 05/04 - 23h00min 07/04

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 05 a 07 de abril de 2023.

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)
05/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / EUSEBIO / GRANJA / GUAÍUBA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MESSEJANA / MILAGRES / MONDUBIM / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPIÇU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	471	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 7 item 6.2
06/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSEBIO / GRANJA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPIÇU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	421	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 8 item 6.2
07/04/23	Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza / Metropolitana / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / AMONTADA / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDÉ / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAÚ / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / EUSEBIO / GRANJA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JAGUARUANA III / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MILAGRES / MOMBACA / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPIÇU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	292	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figura 9 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 19 – 04/2023 – 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.

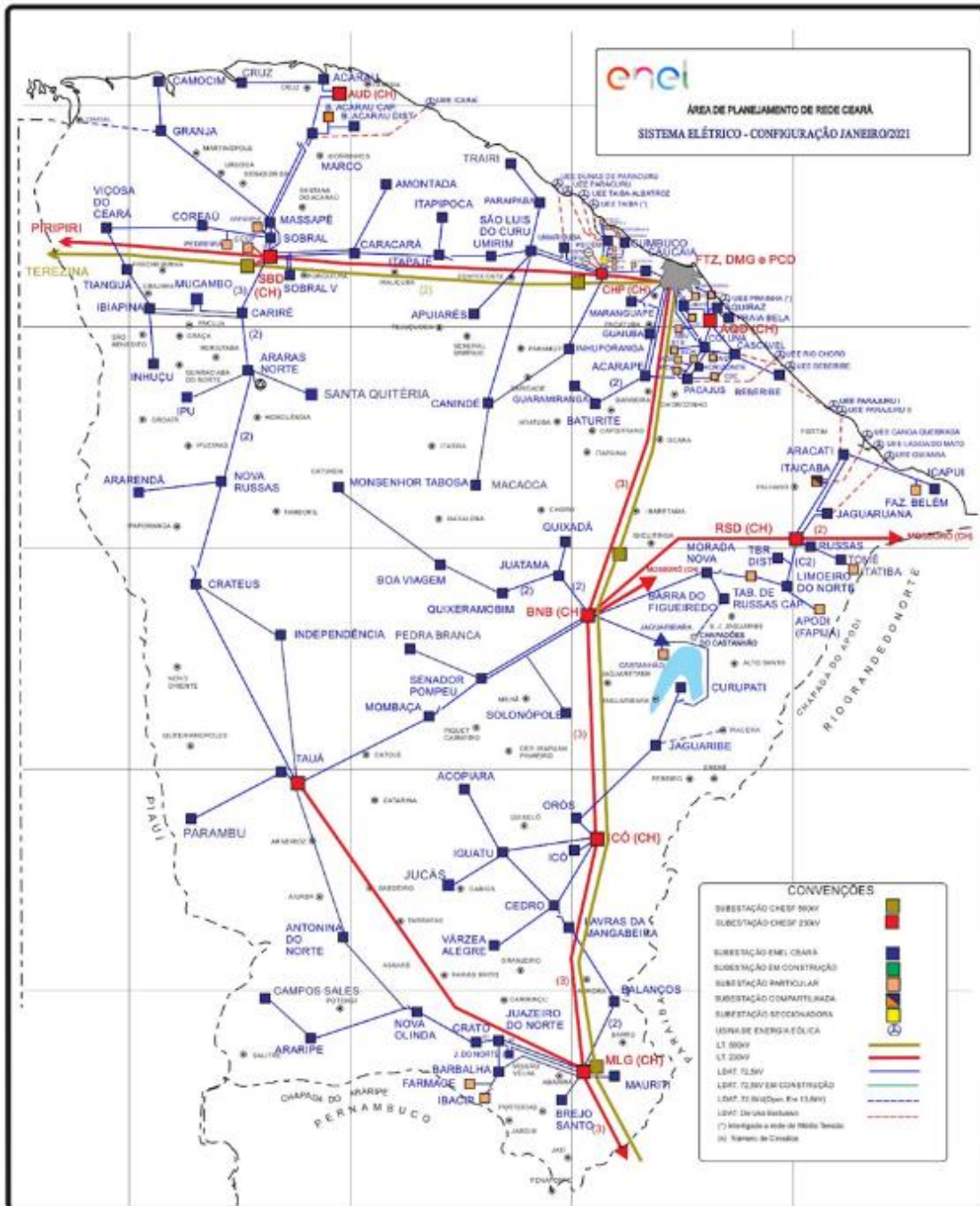


Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.

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.

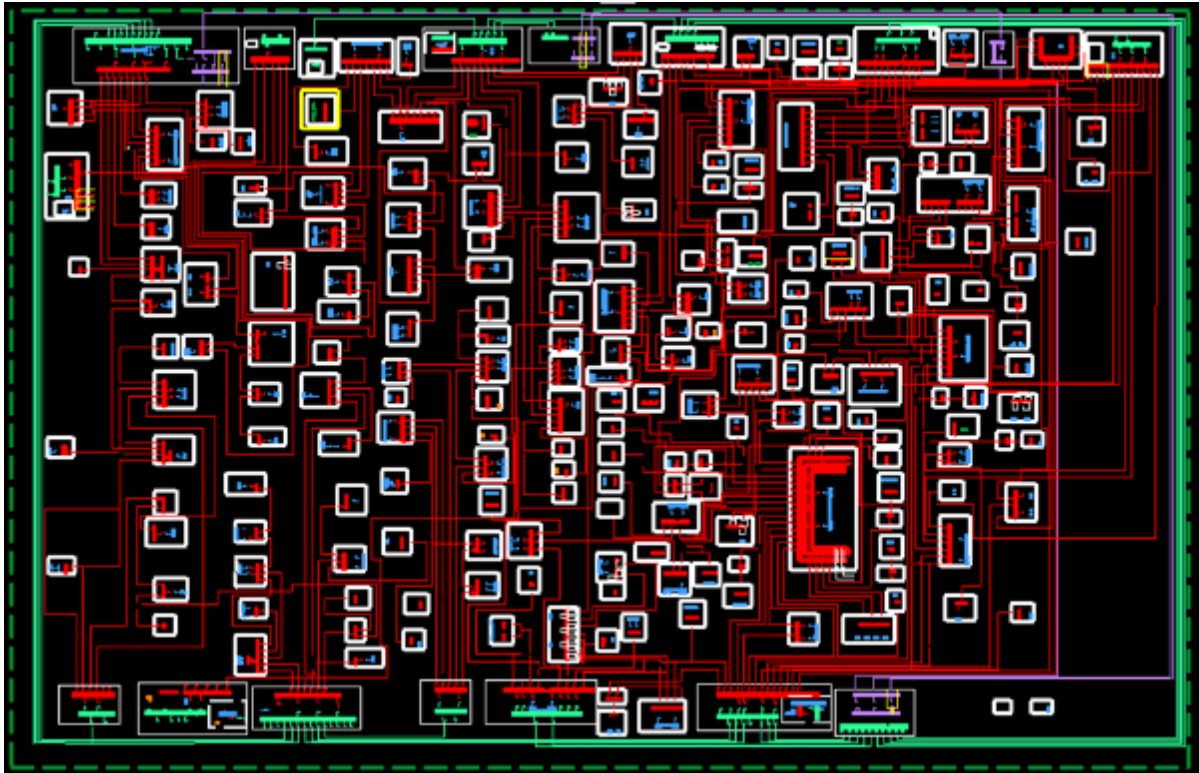


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

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 119 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	41	DMC	DIAS MACEDO	81	MDM	MONDUBIM
2	ACA	ACARAÚ	42	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	82	MTB	MONSENHOR TABOSA
3	ACR	ACOPIARA	43	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	83	MNV	MORADA NOVA
4	AGF	ÁGUA FRIA	44	ESB	EUSÉBIO	84	MCB	MUCAMBO
5	ADT	ALDEOTA	45	GRJ	GRANJA	85	NVO	NOVA OLINDA
6	AMT	AMONTADA	46	GBA	GUAIUBA	86	NVR	NOVA RUSSAS
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	47	GCN	GUARACIABA DO NORTE	87	ORS	OROS
8	APR	APIARÉS	48	GRM	GUARAMIRANGA	88	PCJ	PACAJUS
9	AQZ	AQUIRAZ	49	HRZ	HORIZONTE	89	PAP	PAPICU
10	ART	ARACATI	50	IBP	IBIAPINA	90	PCU	PARACURU
11	ARU	ARARAS I	51	ICP	ICAPUÍ	91	PAR	PARAIPABA
12	ARR	ARARENDA	52	ICH	ICÓ	92	PBU	PARAMBU
13	ARP	ARARIPE	53	IGT	IGUATU	93	PGB	PARANGABA
14	BXD	BAIXO ACARAU II	54	IDP	INDEPENDÊNCIA	94	PCM	PECÉM
15	BLN	BALANÇO	55	INH	INHUÇU	95	PEB	PEDRA BRANCA
16	BLA	BALEIA	56	INP	INHUPORANGA	96	PCI	PICI
17	BNB	BANABUIU	57	IPU	IPU	97	PDM	PINDORETAMA
18	BBL	BARBALHA	58	ITC	ITAIÇABA	98	PRB	PRAIA BELA
19	BCR	BARRA DO CEARÁ	59	ITE	ITAJAJÉ	99	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
20	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	60	ITK	ITAPIPOCA	100	QXD	QUIXADÁ
21	BRT	BATURITÉ	61	ITR	ITAREMA	101	QXB	QUIXERAMOBIM
22	BBR	BEBERIBE	62	JAB	JABUTI	102	RSU	RUSSAS I
23	BVG	BOA VIAGEM	63	JGB	JAGUARIBE	103	SQT	SANTA QUITÉRIA

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
24	BJD	BOM JARDIM	64	JGA	JAGUARUANA	104	SLC	SÃO LUIS DO CURU
25	BMS	BONSUCESSO	65	JGT	JAGUARUANA III	105	SNP	SENADOR POMPEU
26	BRJ	BREJO SANTO	66	JTM	JUATAMA	106	SBU	SOBRAL I
27	CMM	CAMOCIM	67	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	107	SBQ	SOBRAL IV
28	CPS	CAMPOS SALES	68	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	108	SBC	SOBRAL V
29	CND	CANINDÉ	69	JCS	JUCÁS	109	SLP	SOLONÓPOLE
30	CRC	CARACARÁ	70	JMA	JUREMA	110	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
31	CRE	CARIRÉ	71	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	111	TAA	TAUÁ
32	CSL	CASCAVEL	72	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	112	TAP	TAUAPE
33	CCA	CAUCAIA	73	MCA	MACAOCA	113	TNG	TIANGUÁ
34	CDO	CEDRO	74	MRG	MARANGUAPE	114	TME	TOMÉ
35	CLN	COLUNA	75	MRC	MARCO	115	TRR	TRAIRI
36	CRU	COREAÚ	76	MSP	MASSAPÊ	116	UMB	UMARITUBA
37	CAT	CRATEÚS	77	MTI	MAURITI	117	UMR	UMIRIM
38	CRT	CRATO	78	MSJ	MESSEJANA	118	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
39	CRZ	CRUZ	79	MLG	MILAGRES	119	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
40	CMB	CUMBUCO	80	MBC	MOMBAÇA			

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

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
32348611	05/04/2023 05:46:47	06/04/2023 14:58:00	Sul	NVO	516	17.124,46	2285 - Na chave de ramal tripsaver FPC1103 na fase 'A'. Atuada devido a descargas atmosféricas
32345347	05/04/2023 17:16:59	07/04/2023 12:23:21	Centro-Norte	INP	364	15.690,62	61028751 - Normalizada a chave de ramal LUE3019 na fase 'C', reposto elo de 12K. Causa: Chuva.
BA01589660	06/04/2023 12:45:36	06/04/2023 17:27:59	Centro-Sul	TAA	14.574	14.444,06	Localizado condutor de MT partido após seccionadora STM1226, cabo ficou degradado por descargas atmosféricas. Às 17h27min foi fechada a chave STM1226, normalizando os 629 clientes restantes.
BA01588636	05/04/2023 00:57:47	05/04/2023 02:20:10	Leste	LMN	9.983	12.806,62	Fortes chuvas no momento da ocorrência. Às 02h20min foi fechada a chave 5NI6763 normalizando os 8.078 clientes restantes.
32357605	05/04/2023 11:59:57	07/04/2023 09:29:21	Centro-Norte	QXB	251	11.417,99	61028751 - Normalizado a chave de ramal FRC2824 utilizando um elo de 10K na fase 'A'. Causa: Descarga Atmosférica. .
BA01590216	07/04/2023 15:48:18	07/04/2023 18:45:14	Sul	ARP	5.081	8.958,50	Chovia forte no momento da ocorrência. Às 18h45min foi fechada a chave FVJ0275 normalizando os 75 clientes restantes.
32345739	05/04/2023 17:41:47	06/04/2023 00:40:05	Centro-Sul	PBU	1.160	8.087,13	8248 - Na chave de ramal FTL7660 reposto elo de 15K nas fases 'B' e 'C'. Causa: Chuva.
32350055	06/04/2023 13:43:00	09/04/2023 01:15:57	Centro-Norte	BVG	133	7.920,04	61029312 - Reposto um elo de 6K na chave fusível RF7326 na fase 'C'. Causa: Chuva.
32345511	05/04/2023 17:27:52	06/04/2023 11:30:00	Centro-Sul	TAA	347	6.258,34	4848 - Reposto um elo de 3K na chave fusível FTM1498. Causa: Descarga Atmosférica.
32349597	06/04/2023 07:24:47	06/04/2023 12:42:37	Atlântico	ITK	1.156	6.123,59	61016183 - Localizado Chave fusível FUS0958, atuada as fases 'ABC', reposto três elos de 15K. Causa: Descarga Atmosférica.

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

4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
1	DJ	Disjuntor
1	DM	Disjuntor Média
1	DI	Disjuntor Interligação
2	CF	Chave Faca Unipolar
2	CA	Chave Automática
2	CM	Chave Faca Multipolar
2	CH	Chave Unipolar
3	JP	Jumper
3	RA	Religadora Automática
3	RM	Religadora Monofásica
4	FS	Fuse Saver
4	SA	Seccionizador 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	29
DISMANEST	26
DISMANLS	682
Tramo de MT	39
Total Geral	776

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 05 a 07 de abril de 2023, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

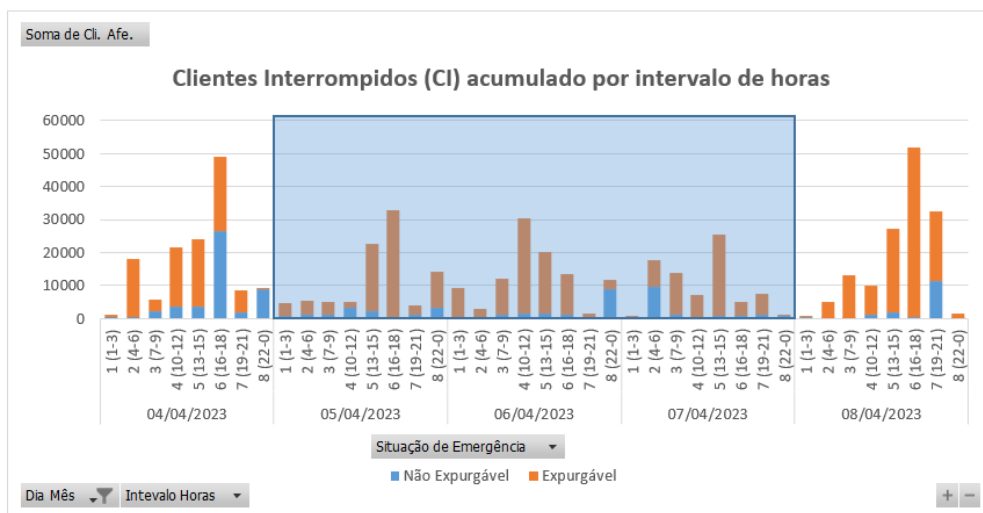


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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 17.203 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 11.362 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 32.868 clientes desligados no período de 16h às 18h do dia 05/04/2023.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 17.659 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 05 a 07 de abril de 2023. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 831.728 CHI.

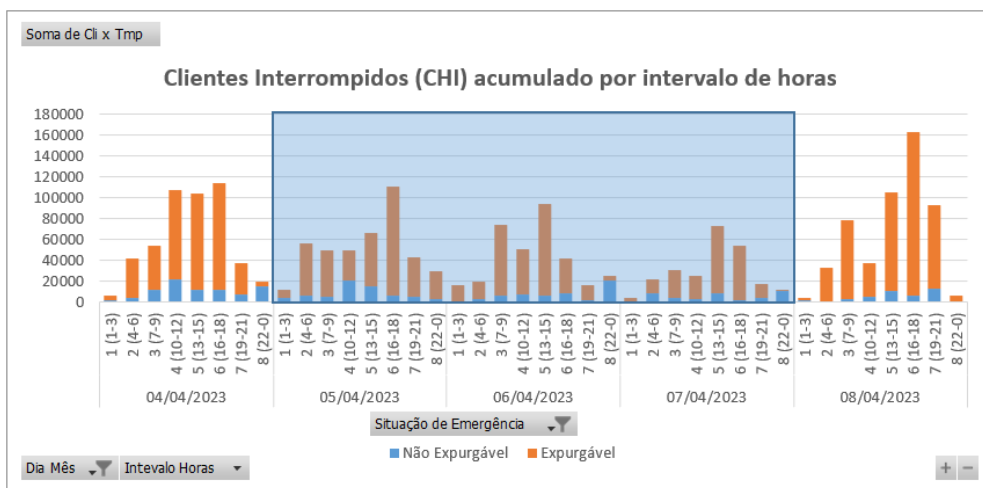


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 19 – 04/2023 – CE	Evento:	19 – 04/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 05/04/2023 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 07/04/2023 23:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO				VALOR	UNIDADE
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento				956	min

2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	41	min
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	120	min
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	91	-
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	119	-
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	831.728	hora
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	227.105	-
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	05/04/2023 00:28:26	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	15/04/2023 00:43:40	dd/mm/aaaa hh:mm:ss
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis	17,82	hora
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	179,23	hora

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento.

4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

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

5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

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

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

5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, as equipes trabalharam no atendimento de 3.999 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 05 a 07 de abril de 2023.

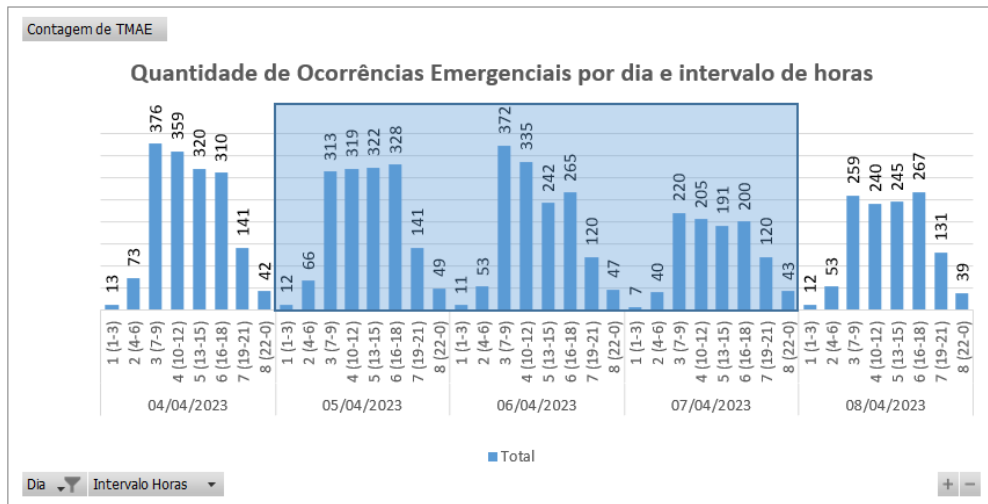


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

*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.

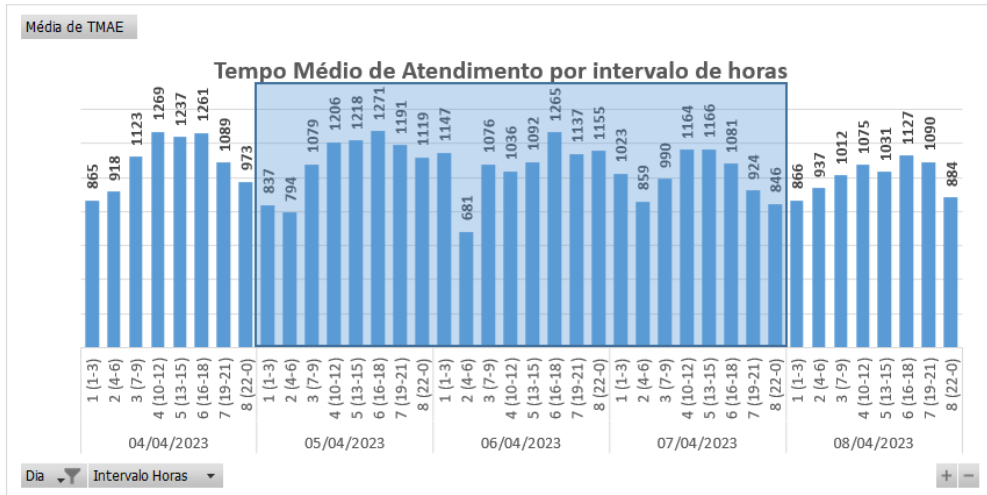


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

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 05 a 07 de abril de 2023.

METEOROLOGIA

Semana Santa deve seguir com condições para chuvas em todas as macrorregiões; veja detalhes

5 DE ABRIL DE 2023 - 10:32 | #Cariri #Chuva #Fortaleza



ZCIT segue colaborando para chuvas (FOTO: Marciel Bezerra)

O Ceará deve manter condições favoráveis para chuvas em todas as macrorregiões ao longo do feriado de Páscoa.

Conforme a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), esta quarta-feira (5) apresenta previsão para precipitações mais concentradas na faixa litorânea, Jaguaribana e Ibiapaba. Há possibilidade ainda de acumulados relativamente expressivos no Cariri.

Já para quinta (6) e sexta-feira (7), os maiores acumulados poderão ocorrer nos extremos do Estado, como faixa litorânea, Cariri e sul do Sertão Central e Inhamuns. A Funceme aponta ainda a Ibiapaba como macrorregião como área mais favorável nos próximos dois dias.

A Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) segue como o principal sistema indutor de precipitações neste período. Ela encontra-se posicionada em torno de 2°S, o que colabora para mais instabilidade e chuva sobre o Estado. Além disso, sistema de brisa, calor, umidade e ainda a interação dos ventos com o relevo colaboram para mais acumulados.

Fonte: FUNCEME

Link: <http://www.funceme.br/?p=11585>

Chuvas no Ceará: veja registros da madrugada e previsão do tempo

Macrorregiões Jaguaribana e do Cariri foram principais focos de chuva no começo desta quarta-feira, 5; expectativa é que precipitação siga ao longo do dia

06:09 | Abr. 05, 2023 | Autor **Bemfica de Oliva** | Tipo **Notícia**



Rio Salgado, em Aurora, no Cariri Crédito: Reprodução/YouTube/Deyved Viana

As **chuvas** na madrugada desta quarta-feira, 5, se concentraram nas áreas Leste e Sul do Ceará. As informações são da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme).

Segundo dados de radar da Fundação, os principais focos de precipitação no Ceará foram as macrorregiões **Jaguaribana e Cariri**. Já no fim da madrugada, o vento a Oeste levava a chuva para o Litoral de Fortaleza, Sertão Central e Inhamuns e Maciço de Baturité.

A **cidade com maior precipitação** registrada nessa madrugada foi **Icapuí, na macrorregião Jaguaribana**, com 33,2 mm. **Aurora, no Cariri**, vem em segundo, com 29,2 mm.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2023/04/05/chuvas-no-ceara-veja-registros-da-madrugada-e-previsao-do-tempo.html>

Chuvas no Ceará podem ultrapassar 100 mm no feriadão da Semana Santa, diz Inmet

Chuva forte deve ocorrer, principalmente, na região norte do estado.

Por g1 CE

05/04/2023 09h28 · Atualizado há 2 meses



Chuvas no Ceará podem ultrapassar 100 mm no feriadão da Semana Santa, diz Inmet — Foto: Reprodução

O feriadão da Semana Santa no Ceará deve ser de muita chuva em todo o Ceará, segundo previsão do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet). O feriado começa na sexta-feira (7) e termina no domingo (9) de Páscoa.

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2023/04/05/chuvas-no-ceara-podem-ultrapassar-100-mm-no-feriado-da-semana-santa-diz-inmet.ghtml>

Em abril, choveu em 182 municípios cearenses; veja maiores volumes

CEARÁ

Em alguns postos acompanhados pela Funceme, já choveu em abril mais de 200 milímetros. É o caso do posto Logradouro, no município de Independência (216 mm) e Vila Santo Antônio, em Crateús, com 201 mm

Escrito por Redação, 14:07 - 07 de Abril de 2023. Atualizado às 15:38



Legenda: De acordo com a Funceme, a tendência até esta sexta-feira (7) é de chuvas em todas as regiões do Ceará. Foto: Thiago Gadelha



A primeira semana de abril se encerra com chuva em praticamente todo o Ceará. De acordo com dados da Funceme, nos primeiros dias do mês foram registradas chuvas em 182 dos 184 municípios.



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/em-abril-choveu-em-182-municipios-cearenses-veja-maiores-volumes-1.3355414>

Chuvas intensas e ventos de até 100 km/h podem atingir todas as cidades do Ceará; veja riscos

CEARA

Aviso meteorológico prevê fenômenos no Estado até esta quinta-feira (6)

Escrito por [Theyse Viana](mailto:theyse.viana@svm.com.br) theyse.viana@svm.com.br 13:54 - 05 de Abril de 2023.



Legenda: Fortaleza é uma das cidades em perigo potencial de chuvas intensas e ventos fortes.
Foto: Camilla Lima



As fortes chuvas devem continuar a banhar o Ceará, pelo menos até a manhã desta quinta-feira (6). Todas as cidades do Estado estão sob alerta de precipitações e rajadas de vento intensas, de acordo com aviso do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet).

COLUMNISTAS

Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/chuvas-intensas-e-ventos-de-ate-100-kmh-podem-atingir-todas-as-cidades-do-ceara-veja-riscos-1.3354579>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 05/04/23 na localidade Uruburetama.



Figura 8. Foto registrada no dia 06/04/23 na localidade Crato.



Figura 9. Foto registrada no dia 07/04/23 na localidade Fortaleza.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 19 – 04/2023 – CE	Evento: 19 – 04/2023 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 05/04/2023 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 07/04/2023 23:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPTÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
1.184	831.728	227.105	532.373

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	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32320359	1	3	05/04/2023 06:48	05/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	204	48676	1723,52
2	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32320359	1	3	05/04/2023 06:48	05/04/2023 15:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	48676	8,55
3	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32320441	1	3	05/04/2023 15:25	05/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	25	20674	127,45
4	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32322435	1	3	06/04/2023 07:56	07/04/2023 01:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	43	38178	759,24
5	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32323947	1	3	05/04/2023 14:51	06/04/2023 09:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	48242	56,60
6	39	4	2023	13273	CRT01M6	CRT	32324011	1	3	05/04/2023 11:35	05/04/2023 13:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	66825	22,60
7	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32325185	1	3	06/04/2023 08:36	07/04/2023 00:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	38178	233,25
8	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32327325	1	3	06/04/2023 09:22	08/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	18203	4082,29
9	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32327325	1	3	06/04/2023 09:22	08/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	18203	152,90
10	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32330867	1	3	05/04/2023 07:27	07/04/2023 09:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	13815	851,58
11	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32332303	1	3	05/04/2023 20:37	06/04/2023 08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	11,40
12	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32332449	1	3	05/04/2023 11:16	07/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	21903	231,05
13	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32332609	1	3	05/04/2023 08:03	05/04/2023 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	132	57936	317,97
14	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32333533	1	3	05/04/2023 05:52	06/04/2023 13:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	98	30888	3112,07

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
15	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32333601	1	3	06/04/2023 08:25	06/04/2023 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	61171	19,31
16	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32333637	1	3	05/04/2023 06:30	05/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	34603	436,40
17	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32333999	1	3	05/04/2023 05:49	05/04/2023 18:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	261	61171	3367,26
18	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32334413	1	3	06/04/2023 08:27	07/04/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	64	20609	1612,09
19	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32335175	1	3	05/04/2023 16:33	06/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	15	38178	249,08
20	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32336399	1	3	05/04/2023 16:25	06/04/2023 02:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	229	20609	2347,44
21	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32336401	1	3	05/04/2023 03:22	06/04/2023 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29002	33,27
22	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32337333	1	3	05/04/2023 04:54	06/04/2023 04:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	29188	93,02
23	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32337333	1	3	05/04/2023 04:54	06/04/2023 04:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29188	467,11
24	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32337643	1	3	05/04/2023 01:34	05/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	47515	172,60
25	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32337681	1	3	05/04/2023 02:04	05/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	86	38124	799,08
26	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32337703	1	3	05/04/2023 02:16	05/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	338	26647	3120,49
27	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32337737	1	3	05/04/2023 02:55	05/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	37	21716	254,21
28	39	4	2023	13263	CCA01C2	CCA	32337897	1	3	05/04/2023 05:10	05/04/2023 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	76	74279	317,53

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
29	39	4	2023	13339	MDM01M6	MDM	32337905	1	3	05/04/2023 05:19	05/04/2023 05:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	106642	5,35
30	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32337925	1	3	05/04/2023 11:05	05/04/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20609	16,49
31	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32337933	1	3	05/04/2023 05:32	06/04/2023 10:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	33481	85,50
32	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32337937	1	3	05/04/2023 05:35	05/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	64	26647	468,55
33	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32337937	1	3	05/04/2023 05:35	06/04/2023 23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	26647	960,91
34	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32337937	1	3	06/04/2023 19:45	06/04/2023 23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	33	26647	119,48
35	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32337937	1	3	06/04/2023 22:57	06/04/2023 23:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	26647	12,81
36	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32337943	1	3	05/04/2023 05:39	07/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	13520	1723,38
37	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32337947	1	3	05/04/2023 05:40	05/04/2023 08:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	24732	48,23
38	39	4	2023	13339	MDM01M6	MDM	32337953	1	3	05/04/2023 05:40	05/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	539	106642	1702,34
39	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32337957	1	3	05/04/2023 05:41	05/04/2023 15:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	21716	660,11
40	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32337969	1	3	05/04/2023 05:46	05/04/2023 18:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	61171	25,57
41	39	4	2023	13374	RSU01N3	RSU	32337971	1	3	05/04/2023 05:47	05/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	36702	224,05
42	39	4	2023	13249	BCR01C3	BCR	32337985	1	3	05/04/2023 05:50	05/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	61	110846	802,66
43	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32338003	1	3	05/04/2023 06:00	05/04/2023 09:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	40418	172,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
44	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32338023	1	3	05/04/2023 06:12	07/04/2023 01:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	137	39652	5944,66
45	39	4	2023	13254	BJD01L6	BJD	32338027	1	3	05/04/2023 06:13	05/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	67060	8,40
46	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32338039	1	3	06/04/2023 04:15	07/04/2023 08:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	29188	870,11
47	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32338041	1	3	05/04/2023 06:17	05/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	29859	72,56
48	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32338057	1	3	05/04/2023 06:22	05/04/2023 13:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	206	21903	1431,18
49	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32338067	1	3	05/04/2023 06:23	05/04/2023 11:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	20609	34,25
50	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32338075	1	3	05/04/2023 06:24	05/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	81	47515	371,68
51	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32338075	1	3	05/04/2023 06:24	05/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	47515	28,33
52	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32338079	1	3	05/04/2023 06:26	05/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	62	16310	554,80
53	39	4	2023	15504	INH01I3	INH	32338103	1	3	05/04/2023 06:31	05/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52490	3,64
54	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32338113	1	3	05/04/2023 06:31	05/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	66825	17,39
55	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32338113	1	3	05/04/2023 06:32	05/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	66825	243,29
56	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32338125	1	3	05/04/2023 06:33	05/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	17,21
57	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32338149	1	3	05/04/2023 06:37	05/04/2023 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	26647	117,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
58	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32338153	1	3	05/04/2023 06:37	05/04/2023 18:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20674	47,48
59	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32338183	1	3	05/04/2023 06:43	05/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	41037	131,23
60	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32338193	1	3	05/04/2023 06:44	05/04/2023 18:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29859	11,84
61	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32338213	1	3	05/04/2023 06:48	05/04/2023 12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	39	21716	217,73
62	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32338223	1	3	05/04/2023 06:48	05/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	29	13029	222,94
63	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32338227	1	3	05/04/2023 06:49	05/04/2023 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	6	21716	89,50
64	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32338231	1	3	05/04/2023 06:49	06/04/2023 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20609	108,02
65	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32338247	1	3	05/04/2023 06:52	05/04/2023 09:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	75	52490	170,31
66	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32338297	1	3	05/04/2023 07:06	05/04/2023 12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	29188	108,88
67	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32338297	1	3	05/04/2023 07:06	05/04/2023 12:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	29188	75,87
68	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32338303	1	3	05/04/2023 07:07	05/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	34435	51,39
69	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32338311	1	3	05/04/2023 07:07	05/04/2023 22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	29129	673,55
70	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32338327	1	3	05/04/2023 07:09	06/04/2023 06:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	83	20609	1962,05
71	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32338337	1	3	05/04/2023 07:11	06/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	29129	436,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
72	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32338351	1	3	05/04/2023 07:13	05/04/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	65	32051	159,79
73	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32338367	1	3	05/04/2023 07:15	05/04/2023 12:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	29652	490,77
74	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32338405	1	3	05/04/2023 07:19	05/04/2023 09:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	37563	53,26
75	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32338421	1	3	05/04/2023 07:21	05/04/2023 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34603	16,18
76	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32338429	1	3	05/04/2023 07:22	06/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	24667	50,27
77	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32338431	1	3	05/04/2023 07:22	05/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	13029	14,00
78	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32338463	1	3	05/04/2023 07:27	05/04/2023 12:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24181	5,51
79	39	4	2023	13336	MLG01Y3	MLG	32338473	1	3	05/04/2023 07:28	05/04/2023 23:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29859	15,98
80	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32338475	1	3	05/04/2023 00:28	05/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	23035	1098,68
81	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32338483	1	3	05/04/2023 07:29	06/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	24667	183,77
82	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32338483	1	3	05/04/2023 07:29	06/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24667	27,09
83	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32338505	1	3	05/04/2023 07:31	06/04/2023 12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	28,86
84	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32338507	1	3	05/04/2023 07:31	05/04/2023 12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	30	48676	150,86
85	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32338509	1	3	05/04/2023 07:32	05/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio	13800	20	24732	45,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Árvore ou Vegetação				
86	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32338513	1	3	05/04/2023 07:32	06/04/2023 11:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38124	82,59
87	39	4	2023	13360	PGB01P5	PGB	32338537	1	3	05/04/2023 05:58	06/04/2023 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	191	74249	3526,92
88	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32338541	1	3	05/04/2023 07:34	05/04/2023 09:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	52488	2,39
89	39	4	2023	13339	MDM01M2	MDM	32338573	1	3	05/04/2023 07:38	05/04/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1006	106642	3304,43
90	39	4	2023	13270	CAT01C5	CAT	32338585	1	3	05/04/2023 07:39	08/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	54023	4293,60
91	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32338657	1	3	05/04/2023 07:45	05/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	193	29652	777,25
92	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32338685	1	3	05/04/2023 07:49	05/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	20571	17,51
93	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32338695	1	3	05/04/2023 07:50	07/04/2023 01:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	22558	165,95
94	39	4	2023	13242	ART01N7	ART	32338705	1	3	05/04/2023 19:29	06/04/2023 04:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	39652	37,87
95	39	4	2023	13334	MSJ01M4	MSJ	32338715	1	3	05/04/2023 09:51	06/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	78509	76,05
96	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32338763	1	3	05/04/2023 07:56	05/04/2023 10:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	21716	20,92
97	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32338771	1	3	05/04/2023 07:57	06/04/2023 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	25,73
98	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32338783	1	3	05/04/2023 07:57	05/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13815	8,82
99	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32338805	1	3	05/04/2023 07:59	05/04/2023 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	2,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
100	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32338917	1	3	05/04/2023 08:09	07/04/2023 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	29	22558	1517,85
101	39	4	2023	13261	CRE01C4	CRE	32338923	1	3	05/04/2023 08:10	05/04/2023 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11501	5,70
102	39	4	2023	13242	ART01N1	ART	32338931	1	3	05/04/2023 08:11	05/04/2023 17:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	39652	27,93
103	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32338939	1	3	05/04/2023 08:00	06/04/2023 12:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34603	84,81
104	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32338943	1	3	05/04/2023 08:12	06/04/2023 06:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50290	43,91
105	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32338949	1	3	05/04/2023 08:13	05/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	21655	18,17
106	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32338953	1	3	05/04/2023 07:24	06/04/2023 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	38178	952,89
107	39	4	2023	15845	ADT01L7	ADT	32338959	1	3	05/04/2023 08:13	05/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	40603	120,07
108	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32338969	1	3	05/04/2023 14:24	05/04/2023 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	61171	8,91
109	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32338969	1	3	05/04/2023 15:04	05/04/2023 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	177	61171	671,32
110	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32338983	1	3	05/04/2023 08:15	06/04/2023 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	36372	440,83
111	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32338997	1	3	05/04/2023 08:17	06/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	27724	27,87
112	39	4	2023	13339	MDM01M6	MDM	32339039	1	3	05/04/2023 08:21	06/04/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106642	37,94
113	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32339119	1	3	05/04/2023 08:27	06/04/2023 23:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	30974	38,84

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
114	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32339135	1	3	05/04/2023 08:29	05/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	164	33481	1287,45
115	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32339135	1	3	05/04/2023 08:29	06/04/2023 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	33481	688,94
116	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32339135	1	3	06/04/2023 11:10	06/04/2023 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	164	33481	535,55
117	39	4	2023	13389	TME01P4	TME	32339141	1	3	05/04/2023 08:30	06/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13222	26,93
118	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32339147	1	3	05/04/2023 08:30	07/04/2023 00:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	26316	404,67
119	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32339147	1	3	06/04/2023 22:33	07/04/2023 00:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	74	26316	177,99
120	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32339157	1	3	05/04/2023 08:31	06/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24181	23,90
121	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32339173	1	3	05/04/2023 08:32	07/04/2023 05:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	15051	222,59
122	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32339251	1	3	05/04/2023 08:38	05/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	28	20609	343,44
123	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32339277	1	3	05/04/2023 08:40	05/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	29652	6,93
124	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32339285	1	3	05/04/2023 08:41	07/04/2023 12:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	18203	990,91
125	39	4	2023	13375	SLC01S2	SLC	32339315	1	3	05/04/2023 08:44	05/04/2023 20:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	23747	36,16
126	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32339337	1	3	05/04/2023 08:46	05/04/2023 15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	150	39652	1045,46
127	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32339351	1	3	05/04/2023 08:47	06/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24667	25,21
128	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32339353	1	3	05/04/2023 08:47	06/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio	13800	1	20609	26,44

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
												ambiente-Descarga Atmosférica				
129	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32339353	1	3	05/04/2023 08:47	06/04/2023 11:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	20609	26,85
130	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32339377	1	3	05/04/2023 08:49	05/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	33	30888	96,40
131	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32339393	1	3	05/04/2023 08:50	05/04/2023 11:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	47515	2,89
132	39	4	2023	15850	SNP01N5	SNP	32339397	1	3	05/04/2023 08:51	06/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	29129	416,29
133	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32339463	1	3	05/04/2023 08:55	05/04/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	58304	66,78
134	39	4	2023	13239	ANN01P2	ANN	32339487	1	3	05/04/2023 08:57	05/04/2023 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28703	12,76
135	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32339493	1	3	05/04/2023 08:57	05/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	6,56
136	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32339561	1	3	05/04/2023 09:03	05/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	277	29129	855,16
137	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32339565	1	3	05/04/2023 09:03	07/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	83282	109,13
138	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32339641	1	3	05/04/2023 09:08	05/04/2023 16:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	106	39652	804,66
139	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32339651	1	3	05/04/2023 09:09	05/04/2023 16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	54609	72,79
140	39	4	2023	16568	ACP01C1	ACP	32339669	1	3	05/04/2023 09:11	06/04/2023 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	33481	399,93
141	39	4	2023	13339	MDM01M3	MDM	32339679	1	3	05/04/2023 23:26	05/04/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	106642	0,49
142	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32339683	1	3	05/04/2023 09:12	06/04/2023 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	18203	62,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
143	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32339689	1	3	05/04/2023 09:13	06/04/2023 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	15,26
144	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32339695	1	3	05/04/2023 09:13	05/04/2023 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	66825	377,76
145	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32339705	1	3	05/04/2023 09:14	05/04/2023 16:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34603	7,36
146	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32339715	1	3	05/04/2023 09:14	08/04/2023 10:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	41	10784	3019,49
147	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32339717	1	3	05/04/2023 09:15	05/04/2023 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	47515	25,66
148	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32339757	1	3	05/04/2023 09:16	05/04/2023 17:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	49	19000	420,00
149	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32339769	1	3	05/04/2023 09:17	05/04/2023 23:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	43965	41,75
150	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32339779	1	3	05/04/2023 09:18	05/04/2023 16:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29859	22,51
151	39	4	2023	15856	QXB01N4	QXB	32339891	1	3	05/04/2023 13:59	05/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30974	0,57
152	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32339897	1	3	05/04/2023 09:25	06/04/2023 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	63	54609	1549,55
153	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32339951	1	3	05/04/2023 09:29	06/04/2023 03:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	34522	54,38
154	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32340005	1	3	05/04/2023 08:36	05/04/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	106	41037	970,43
155	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32340007	1	3	05/04/2023 09:34	06/04/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	21716	23,52
156	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32340007	1	3	06/04/2023 07:04	06/04/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	21716	2,02
157	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32340055	1	3	05/04/2023 09:39	05/04/2023 13:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	55	37563	214,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
158	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32340061	1	3	05/04/2023 09:39	06/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	24732	1658,66
159	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32340071	1	3	05/04/2023 09:40	07/04/2023 12:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	17984	453,99
160	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32340129	1	3	05/04/2023 09:43	06/04/2023 12:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13229	54,20
161	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32340159	1	3	05/04/2023 09:46	05/04/2023 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	9,08
162	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32340183	1	3	05/04/2023 09:49	07/04/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	24667	1766,94
163	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32340279	1	3	05/04/2023 09:55	05/04/2023 23:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	266	50290	3508,91
164	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32340287	1	3	05/04/2023 09:57	07/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	39,23
165	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32340337	1	3	05/04/2023 10:00	08/04/2023 10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	20674	291,82
166	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	32340369	1	3	05/04/2023 10:02	05/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	26424	30,03
167	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32340375	1	3	05/04/2023 10:02	05/04/2023 13:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	58304	109,30
168	39	4	2023	13249	BCR01C5	BCR	32340421	1	3	05/04/2023 10:05	05/04/2023 20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	110846	30,31
169	39	4	2023	15848	JCS01P4	JCS	32340437	1	3	05/04/2023 10:07	05/04/2023 15:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	16310	11,73
170	39	4	2023	13392	UMB01I1	UMB	32340443	1	3	05/04/2023 10:07	09/04/2023 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	13047	108,55
171	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32340473	1	3	05/04/2023 10:09	05/04/2023 13:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11384	3,80
172	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32340481	1	3	05/04/2023 10:10	06/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	29129	274,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
173	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32340481	1	3	06/04/2023 11:14	06/04/2023 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	29129	82,17
174	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32340495	1	3	05/04/2023 10:10	05/04/2023 14:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	41037	4,39
175	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32340501	1	3	05/04/2023 10:12	05/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	32051	1,41
176	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32340565	1	3	05/04/2023 10:17	06/04/2023 12:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	38124	130,89
177	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32340581	1	3	05/04/2023 10:18	05/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20571	4,36
178	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32340591	1	3	05/04/2023 10:19	05/04/2023 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	5,91
179	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32340607	1	3	05/04/2023 10:20	05/04/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	5,57
180	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32340611	1	3	05/04/2023 10:20	05/04/2023 16:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6733	6,15
181	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32340625	1	3	05/04/2023 11:09	05/04/2023 15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	4,83
182	39	4	2023	13232	ACA01C4	ACA	32340633	1	3	05/04/2023 10:21	06/04/2023 01:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	41037	61,70
183	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32340659	1	3	05/04/2023 10:22	05/04/2023 18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38278	40,88
184	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32340659	1	3	05/04/2023 18:33	05/04/2023 21:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	38278	18,43
185	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32340699	1	3	05/04/2023 10:25	05/04/2023 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	13,26
186	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32340705	1	3	05/04/2023 10:25	05/04/2023 14:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	20894	36,02
187	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32340705	1	3	05/04/2023 10:25	05/04/2023 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	20894	12,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
188	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32340723	1	3	05/04/2023 10:26	05/04/2023 13:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	157	40078	552,12
189	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32340735	1	3	05/04/2023 10:27	05/04/2023 13:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40418	3,18
190	39	4	2023	16557	IPU01L3	IPU	32340737	1	3	05/04/2023 10:27	06/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	25009	103,04
191	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32340739	1	3	05/04/2023 10:27	06/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38178	74,65
192	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32340825	1	3	05/04/2023 10:33	06/04/2023 08:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	97	16217	2162,51
193	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32340905	1	3	05/04/2023 10:39	06/04/2023 02:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34435	32,21
194	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32340915	1	3	05/04/2023 10:40	05/04/2023 19:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	21655	115,79
195	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32340949	1	3	05/04/2023 10:44	05/04/2023 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24181	7,18
196	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32340951	1	3	05/04/2023 10:44	05/04/2023 15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	34435	10,00
197	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32340953	1	3	05/04/2023 10:44	05/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	74279	377,05
198	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32340971	1	3	05/04/2023 10:46	06/04/2023 00:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	28720	56,05
199	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32341119	1	3	05/04/2023 10:58	05/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	8,02
200	39	4	2023	15504	INH01I7	INH	32341141	1	3	05/04/2023 11:00	05/04/2023 13:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	52490	2,72
201	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32341177	1	3	05/04/2023 11:03	05/04/2023 13:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	2,55

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
202	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32341187	1	3	05/04/2023 11:04	06/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	16387	232,61
203	39	4	2023	16565	JZN01M1	JZN	32341195	1	3	05/04/2023 11:04	05/04/2023 15:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	31	83282	131,34
204	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32341299	1	3	05/04/2023 11:13	06/04/2023 13:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	10784	51,58
205	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32341371	1	3	05/04/2023 11:21	07/04/2023 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	36702	37,46
206	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32341439	1	3	05/04/2023 11:27	06/04/2023 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	104	20609	1323,86
207	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32341439	1	3	05/04/2023 21:52	06/04/2023 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	45	20609	103,90
208	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	32341443	1	3	05/04/2023 11:27	06/04/2023 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	29002	69,05
209	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32341465	1	3	05/04/2023 11:28	06/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	27,52
210	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32341475	1	3	05/04/2023 11:30	07/04/2023 08:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	44,88
211	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32341497	1	3	05/04/2023 11:31	05/04/2023 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	5,39
212	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32341525	1	3	05/04/2023 11:33	05/04/2023 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	66825	276,19
213	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32341557	1	3	05/04/2023 11:35	05/04/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	7,51
214	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32341565	1	3	05/04/2023 11:36	10/04/2023 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	40078	828,80
215	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32341623	1	3	05/04/2023 11:43	05/04/2023 16:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	20674	47,44
216	39	4	2023	15500	IBP01I4	IBP	32341631	1	3	05/04/2023 11:43	05/04/2023 14:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26566	3,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
217	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32341649	1	3	05/04/2023 11:45	05/04/2023 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	33481	106,04
218	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32341649	1	3	05/04/2023 11:45	05/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	37	33481	210,19
219	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32341691	1	3	05/04/2023 14:07	08/04/2023 19:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	10784	154,08
220	39	4	2023	13304	ITC01I2	ITC	32341691	1	3	08/04/2023 13:04	08/04/2023 19:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	376	10784	2290,15
221	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32341693	1	3	05/04/2023 11:48	06/04/2023 10:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	19000	317,15
222	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32341699	1	3	05/04/2023 11:48	05/04/2023 17:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	34435	18,47
223	39	4	2023	13263	CCA01C6	CCA	32341789	1	3	05/04/2023 11:58	06/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	81	74279	1951,92
224	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32341817	1	3	05/04/2023 12:01	05/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	61171	52,90
225	39	4	2023	13240	APR01P5	APR	32341855	1	3	05/04/2023 12:06	06/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13815	21,22
226	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32341885	1	3	05/04/2023 12:09	06/04/2023 11:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	23,79
227	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32341897	1	3	05/04/2023 12:09	06/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	20,34
228	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32341935	1	3	05/04/2023 12:14	07/04/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	13520	154,96
229	39	4	2023	13249	BCR01C5	BCR	32341997	1	3	05/04/2023 12:22	05/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	110846	191,75
230	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32342039	1	3	05/04/2023 12:25	05/04/2023 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	61171	58,55
231	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	32342097	1	3	05/04/2023 12:30	05/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	33481	333,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
232	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	32342107	1	3	05/04/2023 12:31	05/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	47515	30,06
233	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32342109	1	3	05/04/2023 12:32	06/04/2023 16:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	13815	223,16
234	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32342117	1	3	05/04/2023 12:32	05/04/2023 21:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54609	9,13
235	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32342143	1	3	05/04/2023 12:36	05/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	2,65
236	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32342159	1	3	05/04/2023 10:29	05/04/2023 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	41037	223,33
237	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32342203	1	3	05/04/2023 12:44	07/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	30974	502,74
238	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32342207	1	3	05/04/2023 12:44	05/04/2023 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	61171	5,12
239	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32342255	1	3	05/04/2023 12:49	07/04/2023 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	48242	1538,82
240	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32342403	1	3	05/04/2023 13:06	06/04/2023 01:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	19000	48,16
241	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32342429	1	3	05/04/2023 13:10	07/04/2023 13:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	30974	724,68
242	39	4	2023	13322	TBU01S2	TBU	32342497	1	3	05/04/2023 13:19	07/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	47394	311,99
243	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32342505	1	3	05/04/2023 13:20	07/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	38278	296,96
244	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32342511	1	3	05/04/2023 13:20	05/04/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	97	54023	910,64
245	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32342527	1	3	05/04/2023 13:02	06/04/2023 00:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	175	66825	2084,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
246	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32342529	1	3	05/04/2023 13:22	05/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	28703	10,50
247	39	4	2023	13239	ANN01P4	ANN	32342529	1	3	05/04/2023 13:22	05/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28703	5,92
248	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32342537	1	3	05/04/2023 13:24	06/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30888	22,48
249	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32342553	1	3	05/04/2023 13:26	06/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	11384	90,49
250	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32342559	1	3	05/04/2023 13:27	06/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	36702	981,49
251	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32342559	1	3	05/04/2023 13:27	06/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	36702	42,60
252	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32342559	1	3	05/04/2023 13:27	06/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	36702	668,03
253	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32342565	1	3	05/04/2023 12:03	06/04/2023 09:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28720	43,84
254	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32342585	1	3	07/04/2023 11:23	08/04/2023 19:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	48242	291,15
255	39	4	2023	13369	QXD01P1	QXD	32342585	1	3	07/04/2023 11:23	08/04/2023 20:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	48242	199,00
256	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32342611	1	3	05/04/2023 13:32	05/04/2023 15:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	13229	94,69
257	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32342629	1	3	05/04/2023 13:34	05/04/2023 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	257	26647	1613,82
258	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32342693	1	3	05/04/2023 13:41	07/04/2023 09:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29188	265,78
259	39	4	2023	13252	BBR01I1	BBR	32342701	1	3	05/04/2023 13:41	06/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	11,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
260	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32342745	1	3	05/04/2023 13:45	06/04/2023 02:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	26647	63,52
261	39	4	2023	15855	CND01C2	CND	32342751	1	3	05/04/2023 13:46	06/04/2023 09:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	36372	252,50
262	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	32342769	1	3	05/04/2023 13:49	06/04/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23747	19,84
263	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32342855	1	3	05/04/2023 13:57	07/04/2023 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	52,81
264	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32342863	1	3	05/04/2023 13:57	06/04/2023 02:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	12,44
265	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32342885	1	3	05/04/2023 14:01	05/04/2023 21:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	19000	7,31
266	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32342885	1	3	05/04/2023 14:01	05/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	19000	108,06
267	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32342891	1	3	05/04/2023 14:01	06/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	19,56
268	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32342895	1	3	05/04/2023 14:02	07/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	24	30974	1120,20
269	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32342903	1	3	05/04/2023 14:03	05/04/2023 19:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	52488	9,98
270	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32342949	1	3	05/04/2023 14:08	05/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29002	10,15
271	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32342949	1	3	05/04/2023 17:25	05/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	91	29002	161,63
272	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32343025	1	3	05/04/2023 14:17	05/04/2023 17:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	298	20894	819,91
273	39	4	2023	16565	JZN01M9	JZN	32343049	1	3	05/04/2023 14:21	05/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	126	83282	1067,68
274	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32343069	1	3	05/04/2023 14:23	07/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	18203	43,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
275	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32343071	1	3	05/04/2023 14:23	07/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34435	34,60
276	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32343099	1	3	05/04/2023 14:27	05/04/2023 19:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	50290	27,60
277	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32343113	1	3	05/04/2023 14:29	06/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	29129	100,41
278	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32343115	1	3	05/04/2023 14:29	05/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	71	38178	427,44
279	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32343205	1	3	05/04/2023 10:21	06/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	58304	60,15
280	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32343211	1	3	05/04/2023 14:37	05/04/2023 19:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20894	4,97
281	39	4	2023	13255	BMS01S7	BMS	32343223	1	3	05/04/2023 14:37	06/04/2023 10:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	121012	19,49
282	39	4	2023	13328	MRC01M3	MRC	32343225	1	3	05/04/2023 14:37	05/04/2023 18:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	593	20860	2217,33
283	39	4	2023	13339	MDM01M3	MDM	32343227	1	3	05/04/2023 17:30	06/04/2023 17:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	106642	237,07
284	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32343281	1	3	05/04/2023 14:43	05/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	24181	12,22
285	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32343281	1	3	05/04/2023 14:43	05/04/2023 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24181	6,28
286	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32343347	1	3	05/04/2023 14:48	07/04/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	18203	294,59
287	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32343351	1	3	05/04/2023 14:48	07/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29652	47,18
288	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32343351	1	3	07/04/2023 09:55	07/04/2023 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	29652	73,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
289	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32343381	1	3	05/04/2023 14:51	07/04/2023 03:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	36,30
290	39	4	2023	13317	JMA01M3	JMA	32343435	1	3	05/04/2023 14:55	06/04/2023 09:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	112	106592	2085,84
291	39	4	2023	13356	PAP01F3	PAP	32343479	1	3	06/04/2023 09:38	06/04/2023 17:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	54365	104,73
292	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32343485	1	3	05/04/2023 14:58	07/04/2023 14:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	20609	235,45
293	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32343501	1	3	05/04/2023 15:24	05/04/2023 22:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	30888	83,80
294	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32343513	1	3	05/04/2023 15:00	07/04/2023 01:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	30974	580,39
295	39	4	2023	15851	PEB01L1	PEB	32343523	1	3	05/04/2023 15:01	05/04/2023 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16217	8,67
296	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32343539	1	3	05/04/2023 15:03	05/04/2023 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	74279	396,48
297	39	4	2023	13356	PAP01F4	PAP	32343551	1	3	05/04/2023 15:04	06/04/2023 02:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	54365	56,50
298	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32343555	1	3	05/04/2023 15:04	06/04/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	36	18203	906,93
299	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32343557	1	3	05/04/2023 15:04	05/04/2023 22:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	50290	54,83
300	39	4	2023	15853	AQZ01I6	AQZ	32343567	1	3	05/04/2023 15:05	06/04/2023 23:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38278	96,01
301	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32343571	1	3	06/04/2023 02:45	07/04/2023 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	170	20674	7588,52
302	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32343575	1	3	05/04/2023 15:06	05/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	24667	122,89
303	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32343575	1	3	05/04/2023 19:35	05/04/2023 20:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	314	24667	345,57
304	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32343599	1	3	05/04/2023 07:41	05/04/2023 11:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	38178	12,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
305	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32343601	1	3	05/04/2023 15:08	06/04/2023 10:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	21716	76,31
306	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32343617	1	3	05/04/2023 15:10	06/04/2023 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	22464	672,37
307	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32343629	1	3	05/04/2023 15:11	05/04/2023 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	13047	4,11
308	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32343661	1	3	05/04/2023 14:30	05/04/2023 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	252	48242	1584,38
309	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32343713	1	3	05/04/2023 15:17	06/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	20,50
310	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32343731	1	3	05/04/2023 15:19	05/04/2023 19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	171	20860	649,04
311	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32343749	1	3	05/04/2023 15:21	05/04/2023 18:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	157	29859	530,97
312	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	32343765	1	3	05/04/2023 15:23	05/04/2023 21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	46	47515	263,78
313	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32343795	1	3	05/04/2023 15:24	06/04/2023 16:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38124	50,18
314	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32343865	1	3	05/04/2023 15:29	07/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	16310	97,49
315	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32343865	1	3	07/04/2023 11:43	07/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	16310	153,57
316	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32343877	1	3	05/04/2023 15:29	05/04/2023 17:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	184	28720	455,66
317	39	4	2023	13322	LMN01N6	LMN	32343887	1	3	05/04/2023 15:30	06/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	47394	173,86
318	39	4	2023	13375	SLC01S6	SLC	32343893	1	3	05/04/2023 15:30	06/04/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	23747	60,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
319	39	4	2023	13343	MNV01M1	MNV	32343899	1	3	05/04/2023 15:31	07/04/2023 21:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	34435	430,48
320	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32343951	1	3	05/04/2023 15:35	05/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	13029	50,20
321	39	4	2023	13263	CCA01C1	CCA	32343961	1	3	05/04/2023 15:36	06/04/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	11,38
322	39	4	2023	13234	ACR01P2	ACR	32343969	1	3	05/04/2023 15:37	05/04/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	29002	57,96
323	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32343977	1	3	05/04/2023 15:37	07/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	48,43
324	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32343993	1	3	05/04/2023 15:39	05/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	96	47515	688,16
325	39	4	2023	16567	MRG01C7	MRG	32344007	1	3	05/04/2023 15:40	06/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	54609	541,80
326	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32344027	1	3	05/04/2023 15:41	06/04/2023 12:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	34522	184,84
327	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32344097	1	3	05/04/2023 15:47	06/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	58304	354,88
328	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32344125	1	3	05/04/2023 15:48	06/04/2023 16:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54023	24,63
329	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32344131	1	3	05/04/2023 22:49	06/04/2023 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26424	13,77
330	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32344153	1	3	05/04/2023 15:51	05/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	29859	32,64
331	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32344155	1	3	05/04/2023 15:51	05/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	59136	38,93
332	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32344239	1	3	05/04/2023 15:56	08/04/2023 01:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34603	57,81
333	39	4	2023	13297	IDP01I4	IDP	32344283	1	3	05/04/2023 15:57	06/04/2023 23:40	Interna-Não programada-Meio	13800	1	13520	31,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
334	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32344307	1	3	05/04/2023 07:59	06/04/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	13	48676	377,08
335	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32344323	1	3	05/04/2023 16:02	05/04/2023 16:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	50	16387	7,63
336	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32344339	1	3	05/04/2023 16:03	05/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24667	1,42
337	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	32344383	1	3	05/04/2023 16:06	05/04/2023 21:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	55	47515	322,58
338	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32344403	1	3	05/04/2023 16:07	09/04/2023 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	24667	985,46
339	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	05/04/2023 13:20	06/04/2023 01:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	114	21903	1406,73
340	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	05/04/2023 13:20	06/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	73	21903	2029,32
341	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	05/04/2023 13:20	07/04/2023 03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	27	21903	1026,06
342	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	05/04/2023 13:20	07/04/2023 03:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	21903	38,03
343	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	05/04/2023 13:20	07/04/2023 03:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	21903	190,15
344	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	06/04/2023 02:33	06/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	80	21903	1166,31
345	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	06/04/2023 02:33	07/04/2023 02:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	21903	407,85
346	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32344465	1	3	06/04/2023 02:33	07/04/2023 03:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	21903	415,64
347	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32344467	1	3	05/04/2023 16:11	07/04/2023 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	16387	175,20
348	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32344467	1	3	06/04/2023 23:22	07/04/2023 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	121	16387	467,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
349	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32344467	1	3	07/04/2023 03:11	07/04/2023 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2822	16387	142,67
350	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32344477	1	3	05/04/2023 16:12	06/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	83	27724	2018,88
351	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32344509	1	3	05/04/2023 16:15	06/04/2023 20:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	15051	613,79
352	39	4	2023	16564	ARU01Y4	ARU	32344541	1	3	05/04/2023 16:16	06/04/2023 08:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	29188	131,51
353	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32344563	1	3	05/04/2023 16:18	06/04/2023 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	13229	24,53
354	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32344603	1	3	05/04/2023 16:50	05/04/2023 17:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	726	53046	783,68
355	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32344603	1	3	05/04/2023 16:50	05/04/2023 18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	6048	53046	12882,24
356	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32344671	1	3	05/04/2023 16:26	06/04/2023 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	380	53046	7570,97
357	39	4	2023	16563	GBA01L4	GBA	32344691	1	3	05/04/2023 16:27	07/04/2023 11:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	9212	170,32
358	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32344759	1	3	05/04/2023 07:09	05/04/2023 19:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	21716	47,55
359	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32344761	1	3	05/04/2023 16:33	06/04/2023 07:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	55	40418	808,23
360	39	4	2023	13365	PCI01C4	PCI	32344771	1	3	05/04/2023 16:33	05/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	75954	19,36
361	39	4	2023	13336	MLG01Y4	MLG	32344773	1	3	05/04/2023 16:34	05/04/2023 20:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	177	29859	761,59
362	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32344795	1	3	05/04/2023 16:35	06/04/2023 18:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	25	22464	646,19
363	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32344807	1	3	05/04/2023 16:36	06/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio	220	4	30974	35,66

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
364	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32344809	1	3	05/04/2023 16:36	05/04/2023 19:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	2,67
365	39	4	2023	13363	PCM01M2	PCM	32344871	1	3	05/04/2023 16:10	06/04/2023 00:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	12608	32,18
366	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32344895	1	3	05/04/2023 16:44	06/04/2023 00:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	50290	163,71
367	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32344933	1	3	07/04/2023 09:41	10/04/2023 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	38178	494,40
368	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32344933	1	3	10/04/2023 17:56	10/04/2023 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	416	38178	899,60
369	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32344995	1	3	05/04/2023 16:55	06/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	24,15
370	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32345011	1	3	05/04/2023 16:57	05/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	196	52488	694,38
371	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32345043	1	3	05/04/2023 16:59	06/04/2023 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	19000	190,07
372	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32345069	1	3	05/04/2023 17:00	06/04/2023 08:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	38	40794	583,71
373	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32345119	1	3	05/04/2023 17:02	06/04/2023 11:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	21903	167,88
374	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32345165	1	3	05/04/2023 20:14	06/04/2023 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	38124	189,13
375	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32345199	1	3	05/04/2023 17:07	06/04/2023 16:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	17984	23,28
376	39	4	2023	13253	BVG01P2	BVG	32345225	1	3	05/04/2023 17:09	06/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	24667	74,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
377	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32345317	1	3	05/04/2023 17:15	06/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	22558	281,39
378	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32345341	1	3	05/04/2023 17:16	06/04/2023 00:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	25009	119,43
379	39	4	2023	15504	GCN01N5	GCN	32345343	1	3	05/04/2023 17:16	05/04/2023 20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52490	2,87
380	39	4	2023	15853	PRB01P5	PRB	32345345	1	3	05/04/2023 17:16	07/04/2023 09:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38278	40,17
381	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32345347	1	3	05/04/2023 17:16	07/04/2023 12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	364	20674	15690,62
382	39	4	2023	15858	ESB01S4	ESB	32345353	1	3	05/04/2023 17:17	05/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	5,54
383	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32345355	1	3	05/04/2023 17:18	06/04/2023 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22558	68,72
384	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32345359	1	3	05/04/2023 17:18	06/04/2023 23:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	34603	61,12
385	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32345367	1	3	05/04/2023 17:18	06/04/2023 02:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	28720	129,61
386	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32345403	1	3	05/04/2023 17:21	06/04/2023 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	24026	22,09
387	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32345441	1	3	05/04/2023 23:12	07/04/2023 03:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	41037	614,66
388	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32345449	1	3	05/04/2023 17:24	05/04/2023 23:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	134	34522	823,69
389	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32345463	1	3	05/04/2023 17:24	06/04/2023 12:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	38178	338,10
390	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32345463	1	3	05/04/2023 17:24	06/04/2023 12:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	38178	195,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
391	39	4	2023	13389	TME01P2	TME	32345495	1	3	05/04/2023 17:26	06/04/2023 17:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	13222	71,40
392	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32345511	1	3	05/04/2023 17:27	06/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	347	31717	6258,34
393	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32345517	1	3	05/04/2023 17:28	06/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	309	13003	5107,60
394	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32345521	1	3	05/04/2023 17:28	09/04/2023 09:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	24667	704,04
395	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32345605	1	3	05/04/2023 17:32	06/04/2023 16:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	32051	45,07
396	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32345621	1	3	05/04/2023 17:33	06/04/2023 18:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	20609	49,43
397	39	4	2023	16565	JZN01M5	JZN	32345643	1	3	05/04/2023 17:35	06/04/2023 02:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	29	83282	266,75
398	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32345657	1	3	05/04/2023 17:36	08/04/2023 01:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	30974	394,65
399	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32345671	1	3	05/04/2023 13:28	06/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	33,86
400	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32345679	1	3	05/04/2023 17:38	09/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	27724	92,86
401	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32345689	1	3	05/04/2023 17:39	06/04/2023 00:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13520	27,76
402	39	4	2023	13334	MSJ01M5	MSJ	32345711	1	3	05/04/2023 17:40	07/04/2023 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	78509	41,60
403	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32345735	1	3	05/04/2023 17:41	07/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	25	23035	1220,49
404	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32345735	1	3	05/04/2023 17:41	08/04/2023 19:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	23035	957,86
405	39	4	2023	15501	PBU01P4	PBU	32345739	1	3	05/04/2023 17:41	06/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio	13800	1160	24181	8087,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
406	39	4	2023	15504	INH0116	INH	32345821	1	3	05/04/2023 17:47	05/04/2023 20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	2,36
407	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32345823	1	3	05/04/2023 17:47	06/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	37563	62,64
408	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32345837	1	3	05/04/2023 17:48	06/04/2023 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40418	17,49
409	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32345841	1	3	05/04/2023 17:48	05/04/2023 22:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	26316	46,10
410	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32345841	1	3	05/04/2023 17:48	05/04/2023 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	26316	16,72
411	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32345853	1	3	05/04/2023 10:19	06/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	38178	1380,13
412	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32345853	1	3	05/04/2023 10:19	06/04/2023 09:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	38178	94,43
413	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32345887	1	3	05/04/2023 17:53	06/04/2023 10:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	50290	193,76
414	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32345889	1	3	05/04/2023 17:54	06/04/2023 06:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	20571	531,27
415	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32345889	1	3	06/04/2023 09:30	06/04/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	20571	143,50
416	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32345891	1	3	05/04/2023 17:54	06/04/2023 08:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	14,63
417	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32345931	1	3	05/04/2023 17:58	06/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	26647	478,48
418	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32345955	1	3	05/04/2023 17:59	07/04/2023 10:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	34522	360,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
419	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32345971	1	3	05/04/2023 18:00	09/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24667	89,57
420	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32345975	1	3	05/04/2023 18:01	05/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	87	28703	210,25
421	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32345989	1	3	05/04/2023 18:02	08/04/2023 17:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	30974	430,14
422	39	4	2023	13248	BBL01M3	BBL	32345999	1	3	05/04/2023 18:03	06/04/2023 21:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	27,94
423	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32346015	1	3	05/04/2023 15:03	05/04/2023 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	203	16387	1210,11
424	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32346019	1	3	05/04/2023 18:04	06/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	20571	87,72
425	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32346077	1	3	05/04/2023 18:08	06/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	31717	15,74
426	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32346085	1	3	05/04/2023 18:09	06/04/2023 19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	41037	154,89
427	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32346093	1	3	05/04/2023 18:10	06/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	185	34522	3205,48
428	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32346101	1	3	05/04/2023 18:10	06/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	21,22
429	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32346129	1	3	05/04/2023 18:12	06/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	31717	290,97
430	39	4	2023	13330	MSP01P2	MSP	32346149	1	3	05/04/2023 18:15	06/04/2023 00:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34603	19,77
431	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32346155	1	3	05/04/2023 18:16	06/04/2023 03:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	61171	159,64
432	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32346221	1	3	05/04/2023 18:22	05/04/2023 23:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	54609	9,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
433	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32346229	1	3	05/04/2023 18:23	06/04/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	30888	121,44
434	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32346229	1	3	06/04/2023 01:01	06/04/2023 01:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	490	30888	35,53
435	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32346229	1	3	06/04/2023 01:01	06/04/2023 03:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	327	30888	898,07
436	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32346229	1	3	06/04/2023 01:01	06/04/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	20	30888	272,22
437	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32346229	1	3	06/04/2023 11:25	06/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	327	30888	956,57
438	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32346251	1	3	05/04/2023 18:25	06/04/2023 08:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	54023	82,03
439	39	4	2023	13264	CDO01M2	CDO	32346261	1	3	05/04/2023 18:26	06/04/2023 15:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11384	20,69
440	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32346311	1	3	05/04/2023 18:30	05/04/2023 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	4,88
441	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32346317	1	3	05/04/2023 18:31	06/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	48	20609	693,15
442	39	4	2023	16557	IPU01L4	IPU	32346375	1	3	05/04/2023 18:35	05/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	74	25009	326,26
443	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32346393	1	3	05/04/2023 18:37	06/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24667	24,38
444	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32346427	1	3	05/04/2023 18:39	05/04/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	441	20571	1803,81
445	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32346429	1	3	05/04/2023 18:39	06/04/2023 01:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	32051	83,35
446	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32346449	1	3	05/04/2023 18:40	06/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	31717	1965,90
447	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32346507	1	3	05/04/2023 18:44	06/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	47394	68,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
448	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32346507	1	3	05/04/2023 18:44	06/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	47394	34,81
449	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32346531	1	3	05/04/2023 18:46	07/04/2023 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	47515	44,43
450	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32346555	1	3	05/04/2023 18:47	07/04/2023 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	21903	38,88
451	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32346563	1	3	05/04/2023 18:48	05/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	51	21250	243,88
452	39	4	2023	13270	CAT01C3	CAT	32346569	1	3	05/04/2023 18:48	08/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	54023	1004,59
453	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32346571	1	3	05/04/2023 16:22	06/04/2023 15:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12608	22,80
454	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32346583	1	3	05/04/2023 18:49	06/04/2023 12:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	128	20571	2238,33
455	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32346607	1	3	06/04/2023 07:53	07/04/2023 07:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	50290	211,94
456	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32346679	1	3	05/04/2023 18:58	06/04/2023 02:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	32051	183,03
457	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32346695	1	3	05/04/2023 18:58	06/04/2023 10:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	13029	77,09
458	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32346703	1	3	05/04/2023 18:59	06/04/2023 13:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	13229	791,01
459	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32346709	1	3	05/04/2023 19:00	06/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	267	20571	1647,91
460	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	32346815	1	3	05/04/2023 19:10	07/04/2023 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	29,57
461	39	4	2023	15858	ESB01S1	ESB	32346843	1	3	05/04/2023 19:12	06/04/2023 19:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	24,07

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
462	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32346849	1	3	06/04/2023 18:26	07/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	20571	297,18
463	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32346869	1	3	05/04/2023 19:18	06/04/2023 11:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	11384	175,41
464	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32346869	1	3	05/04/2023 19:18	06/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	11384	32,89
465	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32346869	1	3	05/04/2023 19:18	06/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11384	16,78
466	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32346869	1	3	05/04/2023 19:18	06/04/2023 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	11384	17,21
467	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32346921	1	3	05/04/2023 19:23	08/04/2023 09:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	17984	3128,12
468	39	4	2023	15855	CND01C5	CND	32346993	1	3	05/04/2023 19:35	05/04/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	36372	13,62
469	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32347009	1	3	05/04/2023 19:37	07/04/2023 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22558	90,26
470	39	4	2023	13270	CAT01C3	CAT	32347045	1	3	05/04/2023 19:43	07/04/2023 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	54023	731,66
471	39	4	2023	16560	ARR01L1	ARR	32347051	1	3	05/04/2023 19:44	07/04/2023 03:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	17442	220,26
472	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32347115	1	3	05/04/2023 19:50	05/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	23747	53,46
473	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32347145	1	3	05/04/2023 19:54	06/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	20571	141,76
474	39	4	2023	13302	INP01N3	INP	32347159	1	3	05/04/2023 19:57	06/04/2023 13:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20674	34,33
475	39	4	2023	15504	INH01I2	INH	32347163	1	3	05/04/2023 19:57	06/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	4,04
476	39	4	2023	15850	SNP01N2	SNP	32347207	1	3	05/04/2023 20:05	06/04/2023 15:33	Interna-Não programada-Meio	220	3	29129	58,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
477	39	4	2023	13387	TNG01S6	TNG	32347211	1	3	05/04/2023 20:07	06/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	92	40418	1403,00
478	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32347225	1	3	06/04/2023 08:05	07/04/2023 01:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	117	20674	1987,64
479	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32347225	1	3	06/04/2023 08:05	07/04/2023 01:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	92	20674	1564,38
480	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32347239	1	3	05/04/2023 20:10	07/04/2023 05:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	53046	236,40
481	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	32347317	1	3	05/04/2023 20:27	06/04/2023 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	47	47394	180,01
482	39	4	2023	13369	QXD01P6	QXD	32347329	1	3	05/04/2023 20:30	06/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48242	44,92
483	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32347343	1	3	05/04/2023 19:12	06/04/2023 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	617	53046	9588,35
484	39	4	2023	13339	MDM01M8	MDM	32347377	1	3	05/04/2023 20:38	07/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	106642	157,82
485	39	4	2023	13317	JMA01M6	JMA	32347415	1	3	05/04/2023 20:45	06/04/2023 10:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106592	14,04
486	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32347461	1	3	05/04/2023 20:56	06/04/2023 17:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	53046	301,20
487	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32347461	1	3	06/04/2023 15:27	06/04/2023 17:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	189	53046	298,51
488	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32347483	1	3	05/04/2023 21:02	06/04/2023 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	43965	104,82
489	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32347517	1	3	05/04/2023 21:06	06/04/2023 21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	233	22558	5727,46
490	39	4	2023	13363	PCM01M7	PCM	32347525	1	3	05/04/2023 21:07	06/04/2023 02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12608	4,88
491	39	4	2023	13232	ITR01I3	ITR	32347551	1	3	05/04/2023 21:15	06/04/2023 08:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	41037	284,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
492	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32347561	1	3	05/04/2023 21:18	06/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	74	16217	1297,55
493	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32347561	1	3	06/04/2023 11:08	06/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	16217	7,38
494	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32347571	1	3	05/04/2023 21:21	06/04/2023 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	34522	398,51
495	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32347631	1	3	05/04/2023 21:35	06/04/2023 02:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	179	26424	809,23
496	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32347635	1	3	05/04/2023 21:35	06/04/2023 09:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	233	32051	2859,49
497	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32347639	1	3	05/04/2023 21:35	06/04/2023 18:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	66	32051	1363,14
498	39	4	2023	15855	CND01C4	CND	32347659	1	3	05/04/2023 21:40	06/04/2023 01:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	386	36372	1457,58
499	39	4	2023	16562	HRZ01L7	HRZ	32347689	1	3	05/04/2023 21:46	06/04/2023 03:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	48	27270	287,79
500	39	4	2023	13276	DMC01C8	DMC	32347739	1	3	05/04/2023 21:57	06/04/2023 02:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	330	56249	1529,82
501	39	4	2023	13339	MDM01M3	MDM	32347757	1	3	05/04/2023 22:01	06/04/2023 19:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	98	106642	2141,19
502	39	4	2023	13249	BCR01C2	BCR	32347809	1	3	05/04/2023 22:13	06/04/2023 09:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	152	110846	1778,44
503	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32347811	1	3	05/04/2023 22:20	06/04/2023 13:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	308	24667	4734,99
504	39	4	2023	13280	DIF01I7	DIF	32347853	1	3	05/04/2023 22:35	06/04/2023 08:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	220	19	59136	196,24
505	39	4	2023	15854	JAB01F7	JAB	32347885	1	3	05/04/2023 16:52	05/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40794	6,99
506	39	4	2023	13367	PSK01M6	PSK	32347955	1	3	05/04/2023 23:07	06/04/2023 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	68773	540,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
507	39	4	2023	13343	MNV01M4	MNV	32347977	1	3	05/04/2023 23:19	06/04/2023 22:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	63	34435	1448,82
508	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32347987	1	3	06/04/2023 05:59	06/04/2023 20:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	20609	947,41
509	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32348019	1	3	05/04/2023 23:40	07/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	46,78
510	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32348061	1	3	05/04/2023 11:37	07/04/2023 17:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28720	108,24
511	39	4	2023	13363	PCM01M5	PCM	32348077	1	3	06/04/2023 00:09	06/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	12608	186,16
512	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32348079	1	3	06/04/2023 13:11	06/04/2023 21:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38178	7,87
513	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32348087	1	3	05/04/2023 22:31	06/04/2023 08:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	16387	564,95
514	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32348113	1	3	05/04/2023 16:05	07/04/2023 14:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	46,87
515	39	4	2023	13254	BJD01L2	BJD	32348397	1	3	06/04/2023 11:10	06/04/2023 17:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67060	6,49
516	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32348437	1	3	06/04/2023 04:16	06/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	16310	43,69
517	39	4	2023	15848	JCS01P3	JCS	32348437	1	3	06/04/2023 18:30	06/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	16310	5,45
518	39	4	2023	16565	JZN01M1	JZN	32348457	1	3	06/04/2023 04:39	06/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	37	83282	412,19
519	39	4	2023	13276	DMC01C4	DMC	32348473	1	3	06/04/2023 08:38	06/04/2023 16:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	256	56249	2027,09
520	39	4	2023	13334	MSJ01M3	MSJ	32348487	1	3	06/04/2023 05:14	06/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	673	78509	5334,09
521	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32348503	1	3	06/04/2023 05:29	06/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	16,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
522	39	4	2023	13305	ITE0111	ITE	32348521	1	3	06/04/2023 07:44	06/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	38178	13,56
523	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32348549	1	3	06/04/2023 06:03	06/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	20571	137,35
524	39	4	2023	13382	SLP01P2	SLP	32348553	1	3	06/04/2023 06:04	06/04/2023 12:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	19000	18,13
525	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32348563	1	3	06/04/2023 08:49	06/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	206	34522	2406,08
526	39	4	2023	13305	ITE0114	ITE	32348587	1	3	06/04/2023 06:17	06/04/2023 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	38178	140,36
527	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	32348591	1	3	06/04/2023 06:17	06/04/2023 09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	59	57936	159,43
528	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	32348591	1	3	06/04/2023 06:17	06/04/2023 13:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	57936	107,50
529	39	4	2023	13236	AGF01S4	AGF	32348591	1	3	06/04/2023 09:00	06/04/2023 13:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	57936	48,20
530	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32348611	1	3	05/04/2023 05:46	06/04/2023 14:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	516	27724	17124,46
531	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32348619	1	3	06/04/2023 06:32	06/04/2023 16:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	61171	233,54
532	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	32348635	1	3	06/04/2023 00:20	06/04/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	64	66825	1018,76
533	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32348643	1	3	06/04/2023 06:40	06/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	24181	41,37
534	39	4	2023	13322	LMN01N6	LMN	32348647	1	3	06/04/2023 06:41	06/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	47394	35,81
535	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32348651	1	3	06/04/2023 06:42	06/04/2023 12:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	54023	6,12
536	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32348657	1	3	06/04/2023 06:43	06/04/2023 22:47	Interna-Não programada-Meio	220	30	66825	481,79

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
												ambiente-Descarga Atmosférica				
537	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32348663	1	3	06/04/2023 06:44	06/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	24181	5,92
538	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32348673	1	3	06/04/2023 06:45	06/04/2023 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	155	18203	1592,32
539	39	4	2023	16566	SBU01S6	SBU	32348679	1	3	06/04/2023 06:46	07/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	58304	117,45
540	39	4	2023	13322	TBU01S4	TBU	32348689	1	3	06/04/2023 06:46	07/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	47394	111,56
541	39	4	2023	13322	TBU01S4	TBU	32348689	1	3	06/04/2023 06:46	07/04/2023 10:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	47394	169,24
542	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32348701	1	3	06/04/2023 06:48	07/04/2023 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	27724	1543,44
543	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32348703	1	3	06/04/2023 06:48	06/04/2023 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	149	66825	771,82
544	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32348719	1	3	06/04/2023 06:51	06/04/2023 13:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	67	48676	440,25
545	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32348737	1	3	06/04/2023 06:54	07/04/2023 00:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	66825	87,29
546	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32348745	1	3	06/04/2023 06:55	07/04/2023 10:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	25009	54,56
547	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32348753	1	3	06/04/2023 06:55	07/04/2023 18:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	20894	245,79
548	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32348753	1	3	07/04/2023 12:23	07/04/2023 18:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	20894	118,44
549	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32348795	1	3	06/04/2023 07:00	07/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	25	66825	718,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
550	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32348839	1	3	06/04/2023 07:08	06/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	64	21903	247,18
551	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32348841	1	3	06/04/2023 07:08	07/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	61171	98,93
552	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32348843	1	3	06/04/2023 07:08	06/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	74279	88,65
553	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32348843	1	3	06/04/2023 19:00	06/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	74279	215,83
554	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32348847	1	3	06/04/2023 07:09	06/04/2023 14:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	21716	23,48
555	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32348873	1	3	06/04/2023 07:11	06/04/2023 18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	171	48676	1983,12
556	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32348873	1	3	06/04/2023 18:20	06/04/2023 18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	340	48676	151,21
557	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32348893	1	3	06/04/2023 13:04	07/04/2023 06:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	54023	17,25
558	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32348893	1	3	06/04/2023 14:17	06/04/2023 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	466	54023	871,29
559	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32348893	1	3	06/04/2023 14:17	07/04/2023 06:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	44	54023	705,23
560	39	4	2023	13356	PAP01F3	PAP	32348901	1	3	06/04/2023 07:17	07/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	54365	119,14
561	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32348903	1	3	06/04/2023 07:17	06/04/2023 15:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38178	40,00
562	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	32348915	1	3	06/04/2023 07:19	06/04/2023 19:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	33481	12,34
563	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32348927	1	3	06/04/2023 07:19	06/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	45	13520	454,83
564	39	4	2023	13348	NVO01M5	NVO	32348929	1	3	06/04/2023 07:20	09/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	27724	974,86
565	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32348939	1	3	06/04/2023 07:22	06/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	184	57936	530,18

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
566	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32348977	1	3	06/04/2023 07:28	09/04/2023 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	13520	82,56
567	39	4	2023	13276	DMC01C8	DMC	32348991	1	3	06/04/2023 07:31	07/04/2023 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	98	56249	1908,71
568	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32348993	1	3	06/04/2023 07:31	06/04/2023 23:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	21716	80,27
569	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32349009	1	3	06/04/2023 07:33	06/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	16387	7,84
570	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32349031	1	3	06/04/2023 07:35	06/04/2023 15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	34522	100,55
571	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	32349061	1	3	06/04/2023 07:38	10/04/2023 10:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	99,01
572	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32349081	1	3	06/04/2023 06:48	06/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	225	24026	1245,25
573	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32349081	1	3	06/04/2023 12:17	06/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	24026	0,77
574	39	4	2023	15852	MBC01P2	MBC	32349099	1	3	06/04/2023 07:44	07/04/2023 08:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	23709	49,12
575	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32349157	1	3	06/04/2023 07:49	06/04/2023 10:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	134	30974	389,16
576	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32349159	1	3	06/04/2023 07:49	06/04/2023 09:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	23	26316	46,64
577	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32349173	1	3	06/04/2023 07:52	06/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	6,06
578	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32349191	1	3	06/04/2023 07:53	06/04/2023 11:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	24667	18,23
579	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	32349203	1	3	06/04/2023 07:55	06/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	47394	36,74
580	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32349205	1	3	06/04/2023 07:55	06/04/2023 14:06	Interna-Não programada-Meio	220	4	48242	24,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
581	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32349227	1	3	06/04/2023 07:58	06/04/2023 13:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54023	5,43
582	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32349231	1	3	06/04/2023 01:05	08/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	28720	181,24
583	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32349231	1	3	08/04/2023 09:55	08/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	28720	74,98
584	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32349235	1	3	06/04/2023 07:59	06/04/2023 09:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	994	40078	1019,40
585	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32349235	1	3	06/04/2023 07:59	06/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2013	40078	4064,58
586	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32349235	1	3	06/04/2023 07:59	06/04/2023 10:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	548	40078	1630,60
587	39	4	2023	13248	BBL01M7	BBL	32349235	1	3	06/04/2023 07:59	06/04/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	40078	64,27
588	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32349267	1	3	06/04/2023 08:01	06/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	26316	454,90
589	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	32349283	1	3	05/04/2023 17:01	07/04/2023 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	36702	213,13
590	39	4	2023	13332	MTI01P4	MTI	32349285	1	3	06/04/2023 08:02	06/04/2023 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	16739	122,83
591	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32349293	1	3	06/04/2023 08:02	06/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	1	21716	4,04
592	39	4	2023	13254	BJD01L2	BJD	32349311	1	3	06/04/2023 08:03	06/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	67060	45,97
593	39	4	2023	16565	JZN01M5	JZN	32349319	1	3	06/04/2023 11:53	07/04/2023 18:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	30,94
594	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32349339	1	3	06/04/2023 06:51	06/04/2023 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	155	20571	408,68
595	39	4	2023	13360	PGB01P3	PGB	32349341	1	3	06/04/2023 08:07	06/04/2023 19:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74249	11,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
596	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32349351	1	3	06/04/2023 08:07	06/04/2023 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	90	32051	814,53
597	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32349365	1	3	06/04/2023 08:08	07/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	18602	295,40
598	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32349371	1	3	06/04/2023 08:09	09/04/2023 00:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	18602	128,33
599	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32349371	1	3	08/04/2023 15:14	09/04/2023 00:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	20	18602	181,74
600	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32349403	1	3	06/04/2023 08:13	08/04/2023 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	18602	98,72
601	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32349405	1	3	06/04/2023 08:13	06/04/2023 18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	38278	49,65
602	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32349411	1	3	06/04/2023 08:13	06/04/2023 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	20609	74,53
603	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32349443	1	3	06/04/2023 08:16	06/04/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	36702	206,85
604	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32349453	1	3	06/04/2023 08:17	06/04/2023 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	23709	40,01
605	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32349465	1	3	06/04/2023 08:18	06/04/2023 20:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34603	11,82
606	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32349465	1	3	06/04/2023 20:15	08/04/2023 12:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	34603	40,27
607	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32349469	1	3	06/04/2023 08:19	06/04/2023 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	40794	63,92
608	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32349469	1	3	06/04/2023 19:30	06/04/2023 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	49	40794	78,56
609	39	4	2023	13255	BMS01S6	BMS	32349509	1	3	06/04/2023 08:21	07/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	121012	51,17
610	39	4	2023	13360	PGB01P3	PGB	32349515	1	3	06/04/2023 08:22	06/04/2023 20:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	74249	36,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
611	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	32349535	1	3	06/04/2023 08:23	07/04/2023 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	47515	27,02
612	39	4	2023	13328	MRC01M1	MRC	32349537	1	3	06/04/2023 08:23	06/04/2023 18:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20860	38,81
613	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32349539	1	3	06/04/2023 08:23	06/04/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	416	31717	1788,34
614	39	4	2023	13356	PAP01F7	PAP	32349549	1	3	06/04/2023 08:24	06/04/2023 13:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	54365	21,19
615	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32349551	1	3	06/04/2023 08:24	06/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	18	21903	132,32
616	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32349557	1	3	06/04/2023 08:24	07/04/2023 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	22558	312,01
617	39	4	2023	13315	JGA01N4	JGA	32349561	1	3	06/04/2023 08:25	06/04/2023 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	15068	6,99
618	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32349571	1	3	06/04/2023 11:34	08/04/2023 22:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28720	58,82
619	39	4	2023	15845	ADT01L8	ADT	32349581	1	3	06/04/2023 08:26	06/04/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	40603	17,32
620	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32349597	1	3	06/04/2023 07:24	06/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1156	50290	6123,59
621	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	32349607	1	3	06/04/2023 08:28	07/04/2023 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	18602	124,72
622	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32349613	1	3	06/04/2023 08:29	06/04/2023 23:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	10801	44,95
623	39	4	2023	13348	NVO01M3	NVO	32349625	1	3	06/04/2023 08:30	08/04/2023 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	27724	111,64
624	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32349641	1	3	06/04/2023 08:31	07/04/2023 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	61	34435	960,45
625	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32349677	1	3	06/04/2023 08:33	07/04/2023 00:49	Interna-Não programada-Meio	220	6	23747	97,57

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
626	39	4	2023	13365	PCI01C4	PCI	32349679	1	3	06/04/2023 11:22	06/04/2023 13:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	335	75954	555,17
627	39	4	2023	13256	BRJ01S4	BRJ	32349691	1	3	06/04/2023 08:34	07/04/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	8	43965	243,01
628	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32349693	1	3	06/04/2023 08:34	06/04/2023 12:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	10801	3,72
629	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32349711	1	3	06/04/2023 08:36	10/04/2023 07:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	28720	95,21
630	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32349715	1	3	06/04/2023 08:36	08/04/2023 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57936	53,82
631	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32349727	1	3	06/04/2023 08:36	06/04/2023 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	6,55
632	39	4	2023	13312	JGB01M5	JGB	32349727	1	3	06/04/2023 08:36	06/04/2023 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	38124	42,20
633	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32349759	1	3	06/04/2023 07:19	06/04/2023 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	38178	4,08
634	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32349805	1	3	06/04/2023 08:41	07/04/2023 14:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	34522	118,81
635	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32349811	1	3	06/04/2023 08:42	06/04/2023 12:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	53046	99,89
636	39	4	2023	13385	TAP01F9	TAP	32349817	1	3	06/04/2023 08:42	06/04/2023 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	66	48701	416,52
637	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32349891	1	3	06/04/2023 08:49	06/04/2023 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	29188	113,43
638	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32349899	1	3	06/04/2023 08:49	07/04/2023 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	24667	27,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
639	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32349909	1	3	06/04/2023 08:50	07/04/2023 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	28703	24,69
640	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32349913	1	3	06/04/2023 08:50	10/04/2023 18:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	13229	106,03
641	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	32349947	1	3	06/04/2023 08:52	06/04/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	6,51
642	39	4	2023	13250	BFG01N5	BFG	32349959	1	3	06/04/2023 08:53	06/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	21655	253,67
643	39	4	2023	13255	BMS01S6	BMS	32349963	1	3	06/04/2023 08:53	06/04/2023 13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	121012	9,60
644	39	4	2023	13249	BCR01C4	BCR	32349973	1	3	06/04/2023 08:54	06/04/2023 21:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	248	110846	3088,63
645	39	4	2023	13249	BCR01C4	BCR	32349977	1	3	06/04/2023 08:55	06/04/2023 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	110846	65,24
646	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32350055	1	3	06/04/2023 13:43	09/04/2023 01:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	133	24667	7920,04
647	39	4	2023	16558	JND01L2	JND	32350061	1	3	06/04/2023 09:00	07/04/2023 17:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	74	53046	2422,64
648	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32350103	1	3	06/04/2023 09:03	06/04/2023 22:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	13,90
649	39	4	2023	15504	GCN01N5	GCN	32350109	1	3	06/04/2023 09:04	06/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52490	7,51
650	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32350129	1	3	06/04/2023 09:05	06/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	34	50290	388,75
651	39	4	2023	15845	ADT01L6	ADT	32350145	1	3	06/04/2023 09:07	06/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40603	1,41
652	39	4	2023	13369	JTM01N2	JTM	32350149	1	3	06/04/2023 09:07	06/04/2023 20:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	48242	145,09
653	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32350195	1	3	06/04/2023 09:09	06/04/2023 13:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	52488	21,88
654	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32350203	1	3	06/04/2023 09:10	06/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	20860	73,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
655	39	4	2023	13288	ICP01N2	ICP	32350263	1	3	06/04/2023 09:15	07/04/2023 10:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	15051	50,67
656	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32350277	1	3	06/04/2023 09:15	06/04/2023 15:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	24667	25,34
657	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32350307	1	3	06/04/2023 09:16	06/04/2023 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	48242	30,34
658	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	32350321	1	3	06/04/2023 09:20	07/04/2023 08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	29002	141,14
659	39	4	2023	13339	MDM01M4	MDM	32350367	1	3	06/04/2023 09:22	07/04/2023 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	106642	122,53
660	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32350371	1	3	06/04/2023 09:23	06/04/2023 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	29859	18,17
661	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32350389	1	3	06/04/2023 09:24	06/04/2023 14:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	4,78
662	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32350435	1	3	06/04/2023 09:26	06/04/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	33481	12,97
663	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32350467	1	3	06/04/2023 09:28	06/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30888	5,37
664	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32350493	1	3	06/04/2023 09:30	07/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	24732	950,22
665	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32350503	1	3	06/04/2023 09:31	06/04/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	50290	162,38
666	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32350539	1	3	06/04/2023 09:32	06/04/2023 17:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	66825	39,18
667	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32350549	1	3	06/04/2023 09:33	07/04/2023 22:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	36,51
668	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32350601	1	3	06/04/2023 09:36	07/04/2023 20:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	28720	141,45
669	39	4	2023	13258	CPS01L4	CPS	32350611	1	3	06/04/2023 09:37	06/04/2023 19:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	22464	9,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
670	39	4	2023	15858	ESB01S7	ESB	32350671	1	3	06/04/2023 09:39	06/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	21250	7,48
671	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32350673	1	3	06/04/2023 09:39	06/04/2023 16:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	52488	29,28
672	39	4	2023	13312	JGB01M6	JGB	32350703	1	3	06/04/2023 09:41	06/04/2023 18:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	8,54
673	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32350767	1	3	06/04/2023 09:45	06/04/2023 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38178	8,72
674	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	32350805	1	3	06/04/2023 09:47	07/04/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	26,90
675	39	4	2023	16566	SBU01S2	SBU	32350805	1	3	07/04/2023 07:56	07/04/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	107	58304	509,88
676	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32350817	1	3	06/04/2023 09:48	08/04/2023 05:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	29188	129,93
677	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32350817	1	3	08/04/2023 00:41	08/04/2023 05:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	36	29188	159,49
678	39	4	2023	13242	ART01N1	ART	32350821	1	3	05/04/2023 07:46	07/04/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	58	39652	3161,05
679	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32350823	1	3	06/04/2023 09:49	06/04/2023 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	16387	32,76
680	39	4	2023	15856	QXB01N6	QXB	32350835	1	3	06/04/2023 09:49	07/04/2023 11:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	99	30974	2539,87
681	39	4	2023	15503	CRU01C4	CRU	32350951	1	3	06/04/2023 09:59	06/04/2023 15:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	23035	11,67
682	39	4	2023	13392	UMB01I3	UMB	32351033	1	3	06/04/2023 10:04	07/04/2023 10:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	24,25
683	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32351047	1	3	05/04/2023 12:34	06/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	16387	259,76
684	39	4	2023	13317	JMA01M3	JMA	32351049	1	3	06/04/2023 09:59	07/04/2023 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106592	26,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
685	39	4	2023	13260	CRC01C4	CRC	32351077	1	3	06/04/2023 10:07	07/04/2023 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	17984	426,60
686	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32351083	1	3	06/04/2023 10:07	06/04/2023 17:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	43965	75,04
687	39	4	2023	13262	CSL01C3	CSL	32351095	1	3	06/04/2023 10:08	06/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	13,73
688	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32351125	1	3	06/04/2023 10:09	06/04/2023 19:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	70	28720	653,47
689	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32351161	1	3	06/04/2023 10:12	08/04/2023 11:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20674	49,07
690	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32351163	1	3	06/04/2023 07:28	06/04/2023 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	38278	82,41
691	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32351181	1	3	06/04/2023 10:15	06/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	52490	9,17
692	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32351181	1	3	06/04/2023 14:50	06/04/2023 15:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	52490	0,91
693	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32351197	1	3	06/04/2023 10:16	08/04/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	30974	120,95
694	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32351197	1	3	08/04/2023 17:39	08/04/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	30974	35,69
695	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32351233	1	3	06/04/2023 10:18	06/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	27	20571	127,19
696	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32351239	1	3	06/04/2023 10:18	07/04/2023 00:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48242	41,41
697	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32351241	1	3	06/04/2023 10:19	08/04/2023 18:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	28720	391,72
698	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32351275	1	3	06/04/2023 10:21	08/04/2023 21:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	29188	1177,42
699	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32351275	1	3	06/04/2023 10:21	08/04/2023 22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	29188	775,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
700	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32351275	1	3	06/04/2023 10:21	08/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29188	120,21
701	39	4	2023	15853	AQZ01I2	AQZ	32351281	1	3	06/04/2023 07:48	07/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	31,72
702	39	4	2023	13234	ACR01P3	ACR	32351289	1	3	06/04/2023 10:22	06/04/2023 19:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	29002	158,44
703	39	4	2023	13248	BBL01M5	BBL	32351315	1	3	06/04/2023 10:24	06/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	6,37
704	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32351337	1	3	06/04/2023 10:25	07/04/2023 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	36702	59,55
705	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32351347	1	3	06/04/2023 10:26	06/04/2023 16:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	6,22
706	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32351407	1	3	06/04/2023 10:29	07/04/2023 22:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	34522	178,74
707	39	4	2023	15850	SNP01N4	SNP	32351449	1	3	06/04/2023 10:33	06/04/2023 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29129	97,08
708	39	4	2023	16569	CLN01F4	CLN	32351463	1	3	06/04/2023 10:34	06/04/2023 21:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	6733	10,66
709	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32351527	1	3	06/04/2023 10:41	06/04/2023 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	52488	94,09
710	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32351533	1	3	06/04/2023 10:41	08/04/2023 14:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	48242	260,54
711	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32351541	1	3	06/04/2023 10:42	06/04/2023 17:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	6,72
712	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32351561	1	3	06/04/2023 10:44	06/04/2023 23:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	12,45
713	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32351573	1	3	06/04/2023 19:26	07/04/2023 15:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	20,55
714	39	4	2023	15855	CND01C3	CND	32351585	1	3	06/04/2023 10:45	06/04/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	134	36372	479,24
715	39	4	2023	15852	MBC01P3	MBC	32351593	1	3	06/04/2023 10:45	06/04/2023 15:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	23709	9,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
716	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32351679	1	3	06/04/2023 10:51	07/04/2023 00:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	41037	67,73
717	39	4	2023	13390	TRR01P4	TRR	32351741	1	3	06/04/2023 10:56	07/04/2023 22:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	35,49
718	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32351767	1	3	06/04/2023 10:57	06/04/2023 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	34522	255,85
719	39	4	2023	13248	BBL01M5	BBL	32351787	1	3	06/04/2023 18:32	07/04/2023 08:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	14,12
720	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32351837	1	3	06/04/2023 11:03	07/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	29188	73,58
721	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32351843	1	3	06/04/2023 11:04	07/04/2023 17:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	34435	119,93
722	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32351957	1	3	06/04/2023 08:00	06/04/2023 14:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	6,27
723	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32352001	1	3	06/04/2023 09:53	06/04/2023 13:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	19	26647	69,83
724	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32352003	1	3	06/04/2023 11:15	07/04/2023 12:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13815	50,09
725	39	4	2023	15504	INH01I6	INH	32352081	1	3	06/04/2023 11:21	06/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	52490	62,80
726	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32352131	1	3	06/04/2023 11:25	06/04/2023 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	30888	9,61
727	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32352191	1	3	06/04/2023 11:30	06/04/2023 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	37563	430,85
728	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32352213	1	3	06/04/2023 11:32	07/04/2023 13:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	38178	393,37
729	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32352219	1	3	06/04/2023 11:33	07/04/2023 02:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	57936	210,65
730	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32352219	1	3	07/04/2023 00:31	07/04/2023 02:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	57936	62,50

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
731	39	4	2023	13375	SLC0156	SLC	32352227	1	3	06/04/2023 11:34	07/04/2023 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	23747	751,37
732	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32352233	1	3	06/04/2023 11:35	07/04/2023 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	24,94
733	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32352313	1	3	06/04/2023 11:42	06/04/2023 17:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	53046	62,52
734	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32352313	1	3	06/04/2023 18:34	07/04/2023 08:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	53046	95,83
735	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32352313	1	3	06/04/2023 18:34	07/04/2023 11:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	53046	67,16
736	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32352315	1	3	06/04/2023 11:42	07/04/2023 09:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	24181	43,91
737	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32352331	1	3	06/04/2023 11:43	07/04/2023 00:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	16387	540,11
738	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32352331	1	3	06/04/2023 11:43	07/04/2023 00:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	16387	657,19
739	39	4	2023	15851	PEB01L3	PEB	32352385	1	3	06/04/2023 11:47	07/04/2023 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	78	16217	1917,33
740	39	4	2023	13251	BRT01C5	BRT	32352405	1	3	06/04/2023 11:48	07/04/2023 09:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	52488	43,82
741	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32352459	1	3	06/04/2023 11:52	06/04/2023 21:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	41037	37,62
742	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32352503	1	3	06/04/2023 11:56	06/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	30888	24,11
743	39	4	2023	15500	IBP01I5	IBP	32352507	1	3	06/04/2023 11:57	06/04/2023 17:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	26566	117,46
744	39	4	2023	16561	SBC01L1	SBC	32352543	1	3	06/04/2023 10:14	06/04/2023 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30888	2,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
745	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32352551	1	3	06/04/2023 12:00	07/04/2023 08:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	18203	464,66
746	39	4	2023	16562	HRZ01L2	HRZ	32352575	1	3	06/04/2023 12:02	06/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	27270	10,86
747	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32352609	1	3	06/04/2023 12:05	06/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	21903	15,20
748	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32352707	1	3	06/04/2023 06:46	06/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	20571	146,46
749	39	4	2023	15537	MCB01M4	MCB	32352719	1	3	06/04/2023 12:19	06/04/2023 22:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	26424	48,96
750	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	32352805	1	3	06/04/2023 12:27	06/04/2023 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38278	26,12
751	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32352873	1	3	06/04/2023 12:36	06/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	21716	31,97
752	39	4	2023	13358	PCU01L2	PCU	32352899	1	3	06/04/2023 12:38	07/04/2023 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	21,88
753	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32352917	1	3	06/04/2023 12:41	06/04/2023 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	98	52490	234,30
754	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32352941	1	3	06/04/2023 12:44	07/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	25	29652	562,13
755	39	4	2023	13242	ART01N4	ART	32353007	1	3	06/04/2023 12:50	07/04/2023 03:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	29	39652	429,63
756	39	4	2023	13334	MSJ01M7	MSJ	32353021	1	3	06/04/2023 12:51	07/04/2023 08:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	142	78509	2833,37
757	39	4	2023	13256	BRJ01S2	BRJ	32353025	1	3	06/04/2023 12:51	06/04/2023 15:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1358	43965	3304,09
758	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32353029	1	3	06/04/2023 12:52	07/04/2023 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	21903	208,68
759	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32353117	1	3	06/04/2023 12:57	06/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	6,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
760	39	4	2023	13365	PCI01C6	PCI	32353159	1	3	06/04/2023 13:00	06/04/2023 23:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	114	75954	1141,93
761	39	4	2023	16567	MRG01C2	MRG	32353211	1	3	07/04/2023 10:07	07/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	54609	2,11
762	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32353243	1	3	06/04/2023 13:10	07/04/2023 02:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	30888	40,04
763	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32353257	1	3	06/04/2023 13:11	06/04/2023 23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	32051	81,39
764	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32353277	1	3	06/04/2023 13:13	06/04/2023 20:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	52488	390,06
765	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32353281	1	3	06/04/2023 13:14	06/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	20894	11,67
766	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32353293	1	3	06/04/2023 13:16	07/04/2023 18:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	34522	887,75
767	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32353307	1	3	06/04/2023 13:18	08/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	36,11
768	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32353395	1	3	06/04/2023 13:15	07/04/2023 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	26647	98,24
769	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32353395	1	3	06/04/2023 13:15	07/04/2023 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	26647	194,17
770	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32353395	1	3	06/04/2023 13:15	07/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	34	26647	945,96
771	39	4	2023	13252	BBR01I3	BBR	32353395	1	3	07/04/2023 13:45	07/04/2023 16:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	26647	49,33
772	39	4	2023	13263	CCA01C9	CCA	32353427	1	3	06/04/2023 13:30	06/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	74279	72,43
773	39	4	2023	13236	AGF01I2	AGF	32353429	1	3	06/04/2023 13:30	06/04/2023 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	132	57936	1082,66
774	39	4	2023	13375	SLC01S7	SLC	32353455	1	3	06/04/2023 13:34	07/04/2023 03:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	23747	69,42
775	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32353463	1	3	06/04/2023 13:34	06/04/2023 20:53	Interna-Não programada-Meio	220	3	32051	21,94

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
												ambiente-Descarga Atmosférica				
776	39	4	2023	13358	PCU01L4	PCU	32353503	1	3	06/04/2023 13:24	06/04/2023 21:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	458	37563	3613,75
777	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32353559	1	3	06/04/2023 13:43	06/04/2023 18:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	34522	59,45
778	39	4	2023	15504	INH01I3	INH	32353567	1	3	06/04/2023 13:44	06/04/2023 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	52490	14,58
779	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32353609	1	3	06/04/2023 18:00	07/04/2023 03:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40418	9,57
780	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32353609	1	3	07/04/2023 01:13	07/04/2023 03:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40418	2,34
781	39	4	2023	15537	MCB01M2	MCB	32353697	1	3	06/04/2023 13:59	06/04/2023 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	15	26424	26,65
782	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32353701	1	3	06/04/2023 13:59	07/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	220	2	13520	37,17
783	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32353729	1	3	06/04/2023 14:04	07/04/2023 09:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	38178	77,86
784	39	4	2023	13282	DID01F5	DID	32353779	1	3	06/04/2023 14:08	07/04/2023 03:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	61802	26,26
785	39	4	2023	16560	ARR01L3	ARR	32353813	1	3	06/04/2023 14:12	08/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	17442	776,21
786	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32353859	1	3	06/04/2023 14:17	07/04/2023 01:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	194	20674	2187,62
787	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32353871	1	3	06/04/2023 14:18	07/04/2023 14:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	13029	95,58
788	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32353909	1	3	06/04/2023 14:23	07/04/2023 01:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	48	15051	543,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
789	39	4	2023	13248	BBL01M4	BBL	32353923	1	3	06/04/2023 14:24	07/04/2023 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	40078	191,16
790	39	4	2023	13389	TME01P4	TME	32353937	1	3	06/04/2023 14:24	07/04/2023 10:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	13222	99,01
791	39	4	2023	13262	PDM01M8	PDM	32353975	1	3	06/04/2023 14:39	07/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	48676	58,52
792	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32354037	1	3	06/04/2023 14:36	07/04/2023 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	39	36702	1004,72
793	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32354039	1	3	06/04/2023 14:36	07/04/2023 10:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	22	20571	443,90
794	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32354039	1	3	07/04/2023 08:59	07/04/2023 10:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	139	20571	249,81
795	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32354045	1	3	06/04/2023 14:36	07/04/2023 00:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	41037	90,88
796	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32354057	1	3	06/04/2023 14:37	08/04/2023 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	28720	53,25
797	39	4	2023	13282	DID01F5	DID	32354081	1	3	06/04/2023 14:39	07/04/2023 06:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	61802	15,59
798	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32354095	1	3	06/04/2023 14:39	07/04/2023 08:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	20860	35,97
799	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32354141	1	3	06/04/2023 14:44	07/04/2023 08:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	11384	34,91
800	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32354159	1	3	06/04/2023 14:46	07/04/2023 01:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	16387	32,61
801	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32354177	1	3	06/04/2023 14:47	06/04/2023 18:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	40418	14,34
802	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32354231	1	3	06/04/2023 14:53	07/04/2023 00:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	33481	131,12
803	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32354241	1	3	05/04/2023 15:48	06/04/2023 16:26	Interna-Não programada-Meio	13800	5	66825	123,09

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
804	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	32354245	1	3	06/04/2023 14:53	07/04/2023 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	13003	73,41
805	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32354247	1	3	06/04/2023 14:54	07/04/2023 01:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29188	11,05
806	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32354285	1	3	06/04/2023 14:58	06/04/2023 20:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	5,23
807	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32354293	1	3	06/04/2023 14:59	06/04/2023 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	54023	494,96
808	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32354293	1	3	06/04/2023 14:59	06/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	54023	7,03
809	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32354305	1	3	06/04/2023 15:00	08/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	34522	147,70
810	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32354305	1	3	08/04/2023 11:47	08/04/2023 16:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	76	34522	337,27
811	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32354319	1	3	06/04/2023 15:00	06/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	13029	15,26
812	39	4	2023	13254	BJD01L6	BJD	32354331	1	3	06/04/2023 15:01	07/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	67060	1146,94
813	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32354339	1	3	06/04/2023 14:30	06/04/2023 17:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	48242	35,20
814	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32354361	1	3	06/04/2023 15:05	06/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	20609	3,91
815	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32354365	1	3	06/04/2023 15:05	07/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	106	18203	2243,08
816	39	4	2023	16565	JZN01M5	JZN	32354367	1	3	06/04/2023 15:05	08/04/2023 10:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	42,96
817	39	4	2023	15504	INH01I4	INH	32354413	1	3	06/04/2023 15:09	06/04/2023 19:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	36	52490	156,99
818	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32354447	1	3	06/04/2023 18:24	07/04/2023 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	15,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
819	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32354459	1	3	06/04/2023 15:14	06/04/2023 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	125	28703	329,90
820	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32354517	1	3	06/04/2023 15:17	06/04/2023 23:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	37563	31,89
821	39	4	2023	13343	MNV01M2	MNV	32354569	1	3	06/04/2023 15:22	06/04/2023 22:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	131	34435	915,54
822	39	4	2023	15853	AQZ01I6	AQZ	32354603	1	3	06/04/2023 15:28	06/04/2023 23:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38278	16,33
823	39	4	2023	16564	ARU01Y8	ARU	32354605	1	3	06/04/2023 11:07	06/04/2023 16:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	62	29188	342,00
824	39	4	2023	13286	GRM01M4	GRM	32354639	1	3	06/04/2023 15:31	07/04/2023 00:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	10	20894	90,96
825	39	4	2023	13253	BVG01P2	BVG	32354769	1	3	06/04/2023 15:44	07/04/2023 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	24667	1640,85
826	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32354827	1	3	06/04/2023 15:51	07/04/2023 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	20,29
827	39	4	2023	13374	RSU01N1	RSU	32354867	1	3	06/04/2023 15:55	07/04/2023 04:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	36702	172,97
828	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32354893	1	3	06/04/2023 15:59	07/04/2023 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	30974	41,37
829	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32354911	1	3	06/04/2023 16:01	07/04/2023 18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26316	26,13
830	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32354927	1	3	06/04/2023 16:03	07/04/2023 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	16387	137,89
831	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	32354931	1	3	06/04/2023 16:04	07/04/2023 23:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	36702	1603,11
832	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32354943	1	3	06/04/2023 16:05	08/04/2023 19:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	28720	154,48
833	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32354949	1	3	06/04/2023 16:06	06/04/2023 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20894	5,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
834	39	4	2023	13250	BFG01N6	BFG	32354953	1	3	06/04/2023 16:06	06/04/2023 19:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	21655	44,38
835	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32354957	1	3	06/04/2023 16:06	07/04/2023 09:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	24732	284,26
836	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32354977	1	3	06/04/2023 16:09	08/04/2023 19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	22558	459,77
837	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32355049	1	3	06/04/2023 16:17	07/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	38178	38,95
838	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32355067	1	3	06/04/2023 16:23	06/04/2023 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	13520	8,94
839	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32355077	1	3	06/04/2023 16:19	07/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	16387	69,72
840	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32355091	1	3	06/04/2023 16:20	07/04/2023 14:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	22,55
841	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32355111	1	3	06/04/2023 16:22	07/04/2023 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34435	38,80
842	39	4	2023	15856	QXB01N3	QXB	32355145	1	3	06/04/2023 16:26	07/04/2023 11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	30974	18,68
843	39	4	2023	15504	GCN01N1	GCN	32355163	1	3	06/04/2023 16:27	06/04/2023 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	52490	18,57
844	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32355195	1	3	06/04/2023 16:30	06/04/2023 19:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	66	52488	200,18
845	39	4	2023	13319	LVM01M2	LVM	32355203	1	3	06/04/2023 16:31	07/04/2023 15:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	5	24732	117,05
846	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32355249	1	3	06/04/2023 16:37	06/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	113	52488	384,48
847	39	4	2023	15844	SQT01F3	SQT	32355293	1	3	06/04/2023 16:43	06/04/2023 23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	13229	6,44
848	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32355299	1	3	06/04/2023 16:44	09/04/2023 14:50	Interna-Não programada-Meio	13800	13	34435	911,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
849	39	4	2023	13358	PCU01L2	PCU	32355301	1	3	06/04/2023 16:44	07/04/2023 11:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	18,83
850	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32355305	1	3	06/04/2023 16:45	07/04/2023 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	15	61171	350,33
851	39	4	2023	16557	IPU01L5	IPU	32355395	1	3	06/04/2023 16:54	07/04/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	25009	497,54
852	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32355401	1	3	06/04/2023 16:55	09/04/2023 21:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	42	17984	3233,08
853	39	4	2023	13260	CRC01C2	CRC	32355401	1	3	08/04/2023 14:26	09/04/2023 21:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	17984	409,00
854	39	4	2023	15857	MCA01L3	MCA	32355403	1	3	06/04/2023 16:55	08/04/2023 09:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	18203	201,70
855	39	4	2023	13235	VCS01C5	VCS	32355441	1	3	06/04/2023 17:01	06/04/2023 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	20571	446,17
856	39	4	2023	16566	SBU01S6	SBU	32355477	1	3	06/04/2023 17:05	06/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	149	58304	531,97
857	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32355519	1	3	07/04/2023 06:25	07/04/2023 18:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	47	50290	589,61
858	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32355519	1	3	07/04/2023 19:34	07/04/2023 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	326	50290	217,88
859	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32355521	1	3	06/04/2023 17:10	06/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	52488	13,46
860	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32355531	1	3	06/04/2023 15:59	06/04/2023 17:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	53046	9,74
861	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32355531	1	3	06/04/2023 18:34	07/04/2023 02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	53046	55,46
862	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32355571	1	3	06/04/2023 17:16	07/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	216	34522	4242,12

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
863	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32355595	1	3	06/04/2023 17:19	07/04/2023 04:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	52	24181	603,20
864	39	4	2023	15502	TAA01Y4	TAA	32355665	1	3	06/04/2023 17:26	07/04/2023 09:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	31717	16,28
865	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32355731	1	3	06/04/2023 17:32	07/04/2023 14:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	17442	106,32
866	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32355753	1	3	06/04/2023 17:33	07/04/2023 00:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34522	21,80
867	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	32355759	1	3	06/04/2023 08:06	07/04/2023 08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	83	26316	1992,12
868	39	4	2023	15502	TAA01Y2	TAA	32355831	1	3	06/04/2023 17:40	07/04/2023 14:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	31717	20,99
869	39	4	2023	13319	LVM01M4	LVM	32355841	1	3	06/04/2023 17:41	07/04/2023 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	24732	426,05
870	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32355855	1	3	06/04/2023 17:42	06/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	109	29652	516,39
871	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32355857	1	3	06/04/2023 17:42	07/04/2023 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	26316	16,83
872	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32355863	1	3	06/04/2023 17:43	07/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34522	17,73
873	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32355915	1	3	06/04/2023 17:49	07/04/2023 23:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	72	54023	2165,96
874	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32355955	1	3	06/04/2023 17:54	07/04/2023 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	16,78
875	39	4	2023	16558	JND01L4	JND	32355979	1	3	06/04/2023 17:56	08/04/2023 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	39,36
876	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	32355993	1	3	06/04/2023 17:57	07/04/2023 10:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	47394	161,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
877	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32356003	1	3	06/04/2023 17:58	07/04/2023 14:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	20,84
878	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32356019	1	3	06/04/2023 17:59	08/04/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	17984	89,88
879	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32356019	1	3	08/04/2023 20:20	09/04/2023 21:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	17984	49,46
880	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32356053	1	3	06/04/2023 18:02	07/04/2023 18:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	54023	368,42
881	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	32356063	1	3	06/04/2023 18:02	07/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	53046	481,96
882	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32356087	1	3	06/04/2023 18:04	07/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	35	20609	562,82
883	39	4	2023	13262	CSL01C4	CSL	32356101	1	3	06/04/2023 18:06	07/04/2023 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	48676	49,49
884	39	4	2023	13375	SLC01S3	SLC	32356129	1	3	06/04/2023 18:09	07/04/2023 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	23747	16,68
885	39	4	2023	13282	DID01F8	DID	32356155	1	3	06/04/2023 18:11	06/04/2023 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	61802	80,20
886	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32356229	1	3	06/04/2023 18:20	06/04/2023 23:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	48	29129	225,92
887	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32356245	1	3	06/04/2023 18:20	07/04/2023 18:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6733	24,58
888	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	32356259	1	3	06/04/2023 18:22	07/04/2023 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	18203	105,91
889	39	4	2023	13317	JMA01M7	JMA	32356273	1	3	06/04/2023 18:23	06/04/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	106592	73,74
890	39	4	2023	15854	JAB01FA	JAB	32356277	1	3	06/04/2023 21:06	07/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	40	40794	452,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
891	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32356283	1	3	06/04/2023 18:25	10/04/2023 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	17442	1075,75
892	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32356333	1	3	06/04/2023 18:28	07/04/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38178	16,34
893	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32356373	1	3	06/04/2023 18:35	07/04/2023 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	58304	20,68
894	39	4	2023	13262	CSL01C8	CSL	32356379	1	3	06/04/2023 18:36	07/04/2023 08:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	14,11
895	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32356397	1	3	06/04/2023 18:38	07/04/2023 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	17,23
896	39	4	2023	13273	CRT01MA	CRT	32356415	1	3	06/04/2023 18:41	07/04/2023 22:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	44	66825	1210,49
897	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32356421	1	3	06/04/2023 18:41	07/04/2023 16:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	24	20674	527,65
898	39	4	2023	13363	PCM01M5	PCM	32356453	1	3	06/04/2023 18:45	07/04/2023 08:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12608	13,99
899	39	4	2023	15853	AQZ01I7	AQZ	32356487	1	3	06/04/2023 18:45	06/04/2023 20:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	30	38278	51,11
900	39	4	2023	16561	SBC01L4	SBC	32356499	1	3	06/04/2023 18:52	07/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	30888	87,29
901	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32356521	1	3	06/04/2023 06:15	06/04/2023 20:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	24	47394	341,19
902	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32356545	1	3	06/04/2023 18:58	07/04/2023 01:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	54023	24,79
903	39	4	2023	13288	ICP01N4	ICP	32356547	1	3	06/04/2023 18:58	08/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15051	43,61
904	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32356551	1	3	06/04/2023 18:59	08/04/2023 19:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	48,73
905	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32356575	1	3	06/04/2023 19:02	08/04/2023 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	66825	554,81
906	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32356613	1	3	06/04/2023 19:06	07/04/2023 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	16,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
907	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32356621	1	3	06/04/2023 19:07	06/04/2023 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	48676	4,39
908	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32356673	1	3	06/04/2023 19:17	06/04/2023 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	40418	14,97
909	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32356689	1	3	06/04/2023 19:20	06/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	31717	32,13
910	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32356689	1	3	06/04/2023 20:08	06/04/2023 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	198	31717	372,90
911	39	4	2023	16560	ARR01L2	ARR	32356697	1	3	06/04/2023 19:20	07/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	17442	20,71
912	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32356701	1	3	06/04/2023 19:22	07/04/2023 12:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	17,21
913	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32356761	1	3	06/04/2023 19:33	07/04/2023 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	23709	60,60
914	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32356781	1	3	06/04/2023 19:39	07/04/2023 07:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	91	26316	1116,65
915	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32356827	1	3	06/04/2023 13:26	08/04/2023 10:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	44,60
916	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32356839	1	3	06/04/2023 19:40	07/04/2023 13:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	330	48676	5826,70
917	39	4	2023	13280	DIF01I7	DIF	32356859	1	3	06/04/2023 19:55	07/04/2023 21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	59136	25,20
918	39	4	2023	13385	TAP01F5	TAP	32356899	1	3	06/04/2023 20:02	07/04/2023 05:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	48701	112,56
919	39	4	2023	15844	SQT01F4	SQT	32356921	1	3	06/04/2023 20:07	07/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13229	60,83
920	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32356973	1	3	06/04/2023 20:19	07/04/2023 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	130	34435	1804,36
921	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32356975	1	3	06/04/2023 18:01	06/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	485	50290	2335,41
922	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32356995	1	3	06/04/2023 20:22	07/04/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	23747	60,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
923	39	4	2023	13375	SLC0155	SLC	32356995	1	3	07/04/2023 15:19	07/04/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	23747	16,89
924	39	4	2023	13262	CSL01C2	CSL	32357011	1	3	06/04/2023 20:27	06/04/2023 23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	277	48676	748,13
925	39	4	2023	13257	CMM01C2	CMM	32357013	1	3	06/04/2023 20:28	07/04/2023 08:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	32051	11,57
926	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32357019	1	3	06/04/2023 20:29	07/04/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	20609	70,95
927	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32357069	1	3	06/04/2023 20:38	07/04/2023 12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	26316	677,86
928	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	32357093	1	3	06/04/2023 20:45	07/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	23035	53,24
929	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32357187	1	3	06/04/2023 21:15	07/04/2023 18:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20571	21,62
930	39	4	2023	16565	JZN01M2	JZN	32357195	1	3	06/04/2023 21:17	08/04/2023 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	83282	35,40
931	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32357209	1	3	06/04/2023 21:20	07/04/2023 17:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66825	20,08
932	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32357239	1	3	07/04/2023 12:33	07/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	342	16387	1362,68
933	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32357239	1	3	07/04/2023 12:33	07/04/2023 16:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	145	16387	577,46
934	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32357291	1	3	06/04/2023 21:43	07/04/2023 01:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	4,05
935	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32357329	1	3	06/04/2023 21:56	07/04/2023 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	22464	21,29
936	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32357401	1	3	06/04/2023 22:24	07/04/2023 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	38278	232,38
937	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32357417	1	3	06/04/2023 22:29	07/04/2023 20:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50290	64,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
938	39	4	2023	16559	SBQ01F4	SBQ	32357493	1	3	06/04/2023 22:53	07/04/2023 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13029	24,19
939	39	4	2023	13273	CRT01M3	CRT	32357499	1	3	06/04/2023 22:54	08/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	66825	102,16
940	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32357553	1	3	06/04/2023 23:16	06/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1362	37563	685,54
941	39	4	2023	13358	PAR01C5	PAR	32357553	1	3	06/04/2023 23:16	06/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	37563	5,54
942	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32357553	1	3	06/04/2023 23:16	06/04/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	325	37563	215,13
943	39	4	2023	13358	PAR01C4	PAR	32357553	1	3	06/04/2023 23:46	06/04/2023 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	63	37563	9,99
944	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32357585	1	3	06/04/2023 23:26	07/04/2023 11:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	61171	367,94
945	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32357605	1	3	05/04/2023 11:59	07/04/2023 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	251	30974	11417,99
946	39	4	2023	13242	ART01N3	ART	32357693	1	3	07/04/2023 00:34	08/04/2023 12:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	39652	719,41
947	39	4	2023	13356	PAP01F4	PAP	32357701	1	3	07/04/2023 00:37	07/04/2023 23:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54365	23,15
948	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32357735	1	3	07/04/2023 01:34	07/04/2023 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	33481	197,77
949	39	4	2023	13305	ITE0111	ITE	32357737	1	3	06/04/2023 07:18	07/04/2023 12:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	38178	173,41
950	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32357775	1	3	05/04/2023 05:39	06/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	34603	616,70
951	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32357825	1	3	07/04/2023 02:59	07/04/2023 13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38124	10,69
952	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32357873	1	3	07/04/2023 04:41	07/04/2023 17:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	21250	169,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
953	39	4	2023	13356	PAP01F3	PAP	32357879	1	3	07/04/2023 04:54	08/04/2023 06:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	31	54365	788,00
954	39	4	2023	13367	PSK01M7	PSK	32357881	1	3	07/04/2023 04:56	07/04/2023 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	68773	9,08
955	39	4	2023	13367	PSK01M7	PSK	32357881	1	3	07/04/2023 04:56	07/04/2023 14:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	68773	9,09
956	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32357891	1	3	07/04/2023 05:05	07/04/2023 06:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3598	59136	4705,38
957	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32357891	1	3	07/04/2023 08:55	07/04/2023 09:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2378	59136	224,59
958	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32357905	1	3	07/04/2023 05:15	07/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	207	54609	999,01
959	39	4	2023	16567	MRG01C4	MRG	32357905	1	3	07/04/2023 05:15	07/04/2023 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	206	54609	1955,51
960	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32357929	1	3	07/04/2023 05:32	09/04/2023 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	36702	176,31
961	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32357935	1	3	07/04/2023 05:30	07/04/2023 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	360	26316	1290,30
962	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32357973	1	3	07/04/2023 06:00	07/04/2023 17:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	11	54023	127,25
963	39	4	2023	13356	PAP01F2	PAP	32357975	1	3	07/04/2023 06:03	07/04/2023 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	54365	278,78
964	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32357981	1	3	07/04/2023 06:06	07/04/2023 23:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	22558	122,91
965	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32357995	1	3	07/04/2023 06:13	07/04/2023 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	76	61171	505,46
966	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32358059	1	3	07/04/2023 06:39	08/04/2023 00:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	10801	403,99
967	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32358065	1	3	07/04/2023 06:40	07/04/2023 23:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	13815	228,95
968	39	4	2023	13232	ITR01I2	ITR	32358081	1	3	07/04/2023 06:46	07/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	41037	54,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
969	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32358091	1	3	06/04/2023 12:53	07/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	34522	663,31
970	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32358093	1	3	07/04/2023 06:47	07/04/2023 13:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	61	52488	398,36
971	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32358093	1	3	07/04/2023 11:08	07/04/2023 13:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	154	52488	335,51
972	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32358139	1	3	07/04/2023 13:00	07/04/2023 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	13815	7,75
973	39	4	2023	13263	CCA01C3	CCA	32358145	1	3	07/04/2023 12:53	07/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	531	74279	769,95
974	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32358159	1	3	07/04/2023 07:05	08/04/2023 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	22558	128,90
975	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32358177	1	3	07/04/2023 07:08	07/04/2023 21:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	34522	503,49
976	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32358193	1	3	07/04/2023 07:10	08/04/2023 17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	34,37
977	39	4	2023	15504	GCN01N1	GCN	32358197	1	3	07/04/2023 08:20	07/04/2023 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52490	3,03
978	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32358203	1	3	07/04/2023 07:11	07/04/2023 22:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	15,31
979	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32358205	1	3	07/04/2023 07:11	07/04/2023 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	32051	2,32
980	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32358219	1	3	07/04/2023 06:44	07/04/2023 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	38278	137,74
981	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32358219	1	3	07/04/2023 06:44	07/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	38278	202,10
982	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32358227	1	3	07/04/2023 07:15	07/04/2023 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	32051	3,62
983	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32358243	1	3	07/04/2023 07:18	08/04/2023 05:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	92	50290	2078,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
984	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32358243	1	3	07/04/2023 07:18	08/04/2023 06:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	102	50290	2393,29
985	39	4	2023	13317	JMA01M1	JMA	32358261	1	3	07/04/2023 07:19	08/04/2023 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106592	29,11
986	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32358263	1	3	07/04/2023 07:20	07/04/2023 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	52488	93,30
987	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32358275	1	3	07/04/2023 07:21	07/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	23709	309,23
988	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32358313	1	3	07/04/2023 07:29	08/04/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38178	26,57
989	39	4	2023	13239	ANN01P3	ANN	32358325	1	3	06/04/2023 09:41	07/04/2023 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28703	26,51
990	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32358355	1	3	07/04/2023 07:13	07/04/2023 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	89	54609	260,67
991	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32358363	1	3	07/04/2023 07:41	08/04/2023 11:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33481	27,36
992	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32358423	1	3	07/04/2023 07:49	07/04/2023 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	48	24667	576,89
993	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32358423	1	3	07/04/2023 07:49	10/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	24667	570,99
994	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32358423	1	3	10/04/2023 13:48	10/04/2023 17:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	48	24667	172,17
995	39	4	2023	16558	JND01L3	JND	32358427	1	3	07/04/2023 07:50	08/04/2023 16:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	53046	65,16
996	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32358437	1	3	07/04/2023 07:51	07/04/2023 18:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	88	39652	904,93
997	39	4	2023	16558	JND01L1	JND	32358441	1	3	07/04/2023 07:51	08/04/2023 17:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	53046	33,83
998	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32358499	1	3	07/04/2023 08:00	07/04/2023 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	195	20860	405,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
999	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	32358529	1	3	07/04/2023 08:04	09/04/2023 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	83282	827,66
1000	39	4	2023	13328	MRC01M2	MRC	32358543	1	3	07/04/2023 08:07	07/04/2023 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	6,45
1001	39	4	2023	15504	GCN01N5	GCN	32358551	1	3	07/04/2023 08:08	07/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52490	5,30
1002	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32358581	1	3	06/04/2023 22:47	07/04/2023 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	30	66825	499,05
1003	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32358585	1	3	07/04/2023 08:13	07/04/2023 17:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	29859	18,24
1004	39	4	2023	13273	CRT01M1	CRT	32358587	1	3	06/04/2023 16:04	07/04/2023 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	66825	24,30
1005	39	4	2023	13261	CRE01C4	CRE	32358593	1	3	07/04/2023 08:14	08/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	11501	55,10
1006	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32358597	1	3	06/04/2023 20:22	07/04/2023 16:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34603	39,53
1007	39	4	2023	13302	INP01N4	INP	32358623	1	3	07/04/2023 08:19	08/04/2023 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20674	78,04
1008	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32358625	1	3	07/04/2023 08:19	07/04/2023 14:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	110	48676	648,36
1009	39	4	2023	13297	IDP01I2	IDP	32358627	1	3	07/04/2023 08:19	08/04/2023 09:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	13520	49,58
1010	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	32358677	1	3	06/04/2023 09:01	07/04/2023 19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20571	104,25
1011	39	4	2023	13365	PCI01C3	PCI	32358689	1	3	07/04/2023 08:27	07/04/2023 14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	75954	12,54
1012	39	4	2023	13365	PCI01C5	PCI	32358695	1	3	07/04/2023 08:28	08/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	75954	75,92

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1013	39	4	2023	13369	QXD01P2	QXD	32358711	1	3	07/04/2023 08:30	07/04/2023 22:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	48242	412,69
1014	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32358721	1	3	07/04/2023 08:31	08/04/2023 12:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	27,60
1015	39	4	2023	13363	PCM01M5	PCM	32358739	1	3	07/04/2023 11:45	10/04/2023 08:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12608	69,18
1016	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32358741	1	3	07/04/2023 08:33	08/04/2023 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	20894	31,44
1017	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32358755	1	3	07/04/2023 08:36	08/04/2023 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34522	48,88
1018	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32358759	1	3	07/04/2023 08:36	07/04/2023 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	24026	53,65
1019	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32358761	1	3	07/04/2023 08:36	07/04/2023 18:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	9,75
1020	39	4	2023	15849	IGT01M7	IGT	32358783	1	3	07/04/2023 08:39	08/04/2023 11:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	61171	135,50
1021	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32358809	1	3	07/04/2023 08:42	07/04/2023 11:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	3,17
1022	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32358833	1	3	07/04/2023 08:44	07/04/2023 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	29652	47,58
1023	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32358835	1	3	07/04/2023 08:45	07/04/2023 14:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	37563	212,01
1024	39	4	2023	15501	PBU01P2	PBU	32358851	1	3	07/04/2023 08:47	07/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	52	24181	266,51
1025	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32358855	1	3	07/04/2023 08:47	08/04/2023 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	38178	99,09
1026	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32358887	1	3	06/04/2023 19:19	07/04/2023 15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	60	74279	1238,63
1027	39	4	2023	13288	ICP01N1	ICP	32358933	1	3	07/04/2023 08:57	09/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15051	55,38
1028	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32358935	1	3	07/04/2023 08:57	07/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	38178	32,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1029	39	4	2023	15853	AQZ01I5	AQZ	32358939	1	3	07/04/2023 08:57	07/04/2023 12:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	123	38278	489,27
1030	39	4	2023	13251	BRT01C3	BRT	32358955	1	3	07/04/2023 09:00	07/04/2023 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	52488	7,26
1031	39	4	2023	13317	JMA01M4	JMA	32358997	1	3	07/04/2023 09:04	07/04/2023 17:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	106592	25,55
1032	39	4	2023	15850	SNP01N1	SNP	32359009	1	3	07/04/2023 09:07	07/04/2023 12:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	29129	14,88
1033	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32359017	1	3	07/04/2023 09:08	07/04/2023 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	11,78
1034	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32359023	1	3	07/04/2023 15:25	07/04/2023 18:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	41037	52,38
1035	39	4	2023	13365	PCI01C6	PCI	32359067	1	3	07/04/2023 09:13	08/04/2023 01:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	156	75954	2523,73
1036	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	32359101	1	3	07/04/2023 09:20	07/04/2023 11:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	2,60
1037	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32359115	1	3	06/04/2023 22:34	07/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	35	38278	450,54
1038	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32359137	1	3	07/04/2023 09:23	08/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	20609	26,45
1039	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32359167	1	3	07/04/2023 09:26	07/04/2023 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	21903	6,10
1040	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32359179	1	3	07/04/2023 09:27	08/04/2023 08:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	22558	70,02
1041	39	4	2023	13288	ICP01N3	ICP	32359183	1	3	07/04/2023 09:27	08/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	183	15051	5381,57
1042	39	4	2023	13288	ICP01N3	ICP	32359183	1	3	08/04/2023 11:50	08/04/2023 14:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	248	15051	749,17
1043	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	32359185	1	3	07/04/2023 09:27	08/04/2023 08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	61171	45,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1044	39	4	2023	13392	UMB0111	UMB	32359195	1	3	07/04/2023 09:29	07/04/2023 15:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	13047	5,68
1045	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32359269	1	3	07/04/2023 09:37	07/04/2023 11:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	24181	95,48
1046	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32359269	1	3	07/04/2023 09:37	07/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24181	1,87
1047	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32359269	1	3	07/04/2023 09:37	07/04/2023 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	24181	10,61
1048	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32359289	1	3	07/04/2023 09:40	07/04/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	11384	8,08
1049	39	4	2023	13264	CDO01M1	CDO	32359289	1	3	07/04/2023 16:43	07/04/2023 17:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	11384	5,25
1050	39	4	2023	13340	MTB01S4	MTB	32359305	1	3	07/04/2023 09:24	08/04/2023 08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	18602	303,52
1051	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32359337	1	3	07/04/2023 09:47	08/04/2023 09:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	29652	23,45
1052	39	4	2023	13394	UMR01M1	UMR	32359369	1	3	07/04/2023 09:53	07/04/2023 23:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	20609	40,62
1053	39	4	2023	13302	INP01N5	INP	32359379	1	3	06/04/2023 12:18	07/04/2023 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	20674	837,49
1054	39	4	2023	13263	CMB01L4	CMB	32359439	1	3	07/04/2023 10:03	08/04/2023 19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	74279	66,70
1055	39	4	2023	13286	GRM01M2	GRM	32359443	1	3	07/04/2023 10:04	07/04/2023 19:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	70	20894	647,62
1056	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32359445	1	3	07/04/2023 10:05	08/04/2023 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	23,68
1057	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	32359451	1	3	07/04/2023 10:06	07/04/2023 13:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	50290	30,69
1058	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32359535	1	3	07/04/2023 09:39	07/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio	13800	6	38124	15,56

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
												ambiente-Descarga Atmosférica				
1059	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32359539	1	3	07/04/2023 10:20	07/04/2023 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	211	31717	544,79
1060	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32359541	1	3	07/04/2023 10:20	08/04/2023 19:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	32,69
1061	39	4	2023	13262	PDM01M3	PDM	32359551	1	3	07/04/2023 10:22	08/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	48676	84,84
1062	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	32359553	1	3	07/04/2023 10:22	07/04/2023 22:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	43	38178	501,28
1063	39	4	2023	13358	PAR01C3	PAR	32359555	1	3	07/04/2023 10:23	08/04/2023 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	37563	23,40
1064	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32359565	1	3	07/04/2023 10:25	07/04/2023 21:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	11,07
1065	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32359587	1	3	07/04/2023 10:29	07/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	38278	191,92
1066	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	32359621	1	3	07/04/2023 09:02	07/04/2023 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	59136	114,31
1067	39	4	2023	13358	PAR01C6	PAR	32359635	1	3	07/04/2023 10:35	07/04/2023 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	81	37563	686,25
1068	39	4	2023	13248	BBL01M6	BBL	32359737	1	3	07/04/2023 10:53	08/04/2023 08:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	40078	21,58
1069	39	4	2023	15849	IGT01M3	IGT	32359745	1	3	07/04/2023 10:54	08/04/2023 13:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	61171	839,03
1070	39	4	2023	13260	CRC01C1	CRC	32359823	1	3	07/04/2023 11:07	08/04/2023 12:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	25,50
1071	39	4	2023	15856	QXB01N5	QXB	32359833	1	3	07/04/2023 11:08	08/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	30974	224,07
1072	39	4	2023	16569	CLN01F3	CLN	32359839	1	3	07/04/2023 11:09	07/04/2023 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	3	6733	28,08

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1073	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	32359855	1	3	07/04/2023 11:11	08/04/2023 08:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	21,72
1074	39	4	2023	13382	SLP01P3	SLP	32359877	1	3	07/04/2023 11:14	07/04/2023 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	19000	4,93
1075	39	4	2023	13394	UMR01M2	UMR	32359891	1	3	07/04/2023 11:15	08/04/2023 10:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	20609	387,31
1076	39	4	2023	13232	ITR01I5	ITR	32359911	1	3	07/04/2023 11:16	07/04/2023 19:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	41037	31,99
1077	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32359917	1	3	07/04/2023 11:18	08/04/2023 16:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	74279	261,49
1078	39	4	2023	13305	ITE01I2	ITE	32359947	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	38178	24,98
1079	39	4	2023	13285	GRJ01N3	GRJ	32360019	1	3	07/04/2023 11:35	08/04/2023 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	34522	22,96
1080	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32360029	1	3	07/04/2023 11:38	07/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	26647	43,68
1081	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32360059	1	3	07/04/2023 11:42	07/04/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20609	10,09
1082	39	4	2023	15857	MCA01L1	MCA	32360141	1	3	07/04/2023 12:00	08/04/2023 12:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	18203	24,46
1083	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32360153	1	3	07/04/2023 12:01	07/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33481	2,97
1084	39	4	2023	13263	CCA01C6	CCA	32360163	1	3	07/04/2023 12:03	07/04/2023 17:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	639	74279	3750,40
1085	39	4	2023	13315	JGT01L1	JGT	32360177	1	3	07/04/2023 12:05	08/04/2023 20:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	15068	544,36
1086	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32360179	1	3	07/04/2023 12:05	08/04/2023 14:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	26,90
1087	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32360237	1	3	07/04/2023 12:15	08/04/2023 07:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16387	39,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1088	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32360239	1	3	07/04/2023 12:15	08/04/2023 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	24,18
1089	39	4	2023	13328	MRC01M4	MRC	32360269	1	3	07/04/2023 12:21	07/04/2023 19:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20860	7,33
1090	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32360271	1	3	07/04/2023 12:21	08/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	13520	44,41
1091	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32360309	1	3	07/04/2023 12:31	08/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	47394	187,22
1092	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	32360325	1	3	07/04/2023 12:33	07/04/2023 19:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	58304	43,15
1093	39	4	2023	13275	CRZ01P4	CRZ	32360347	1	3	07/04/2023 12:37	08/04/2023 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26316	25,88
1094	39	4	2023	15853	AQZ01I1	AQZ	32360393	1	3	07/04/2023 12:45	07/04/2023 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	86	38278	931,19
1095	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32360417	1	3	07/04/2023 12:49	08/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36702	23,35
1096	39	4	2023	13270	CAT01C6	CAT	32360421	1	3	05/04/2023 11:21	07/04/2023 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	54023	103,12
1097	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32360485	1	3	07/04/2023 13:05	07/04/2023 21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	33481	140,23
1098	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32360491	1	3	07/04/2023 13:06	08/04/2023 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	19,58
1099	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32360499	1	3	07/04/2023 13:07	07/04/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	41037	42,30
1100	39	4	2023	13256	BRJ01S1	BRJ	32360511	1	3	07/04/2023 13:09	07/04/2023 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	43965	74,32
1101	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32360535	1	3	07/04/2023 13:12	07/04/2023 23:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	31717	102,62
1102	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32360551	1	3	07/04/2023 13:14	08/04/2023 00:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	98	34603	1067,38
1103	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	32360555	1	3	07/04/2023 13:14	07/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	47394	247,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1104	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32360579	1	3	07/04/2023 13:23	10/04/2023 10:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	74279	1374,51
1105	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32360583	1	3	07/04/2023 18:05	07/04/2023 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	52	6863	218,83
1106	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32360611	1	3	07/04/2023 13:29	15/04/2023 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	22558	537,69
1107	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32360611	1	3	14/04/2023 17:40	15/04/2023 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	254	22558	1793,52
1108	39	4	2023	13262	PDM01MA	PDM	32360623	1	3	07/04/2023 13:31	08/04/2023 02:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	48676	51,75
1109	39	4	2023	13251	BRT01C6	BRT	32360633	1	3	07/04/2023 13:33	07/04/2023 23:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	14	52488	134,15
1110	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	32360641	1	3	07/04/2023 13:33	07/04/2023 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	80	31717	426,98
1111	39	4	2023	13252	BBR01I4	BBR	32360677	1	3	07/04/2023 13:41	08/04/2023 02:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	12,49
1112	39	4	2023	13286	GRM01M5	GRM	32360681	1	3	07/04/2023 13:41	07/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20894	3,40
1113	39	4	2023	16568	ACP01C4	ACP	32360759	1	3	07/04/2023 13:53	07/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	33481	215,19
1114	39	4	2023	13315	JGA01N6	JGA	32360785	1	3	07/04/2023 13:58	07/04/2023 22:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	15068	17,61
1115	39	4	2023	16567	MRG01C5	MRG	32360793	1	3	07/04/2023 13:59	08/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	54609	42,89
1116	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32360805	1	3	07/04/2023 14:00	07/04/2023 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	13815	132,07
1117	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32360875	1	3	07/04/2023 14:08	07/04/2023 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	91	30888	428,69
1118	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32360875	1	3	07/04/2023 14:08	07/04/2023 19:16	Interna-Não programada-Meio	13800	3	30888	15,39

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
1119	39	4	2023	13355	PCJ01P5	PCJ	32360899	1	3	07/04/2023 14:17	08/04/2023 09:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	47515	37,86
1120	39	4	2023	15854	JAB01F8	JAB	32360901	1	3	07/04/2023 14:17	07/04/2023 23:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	45	40794	406,51
1121	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32360959	1	3	07/04/2023 14:29	07/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	29652	4,15
1122	39	4	2023	13291	ICH01I5	ICH	32360959	1	3	07/04/2023 14:29	07/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	21	29652	86,98
1123	39	4	2023	16567	MRG01C1	MRG	32360995	1	3	07/04/2023 14:35	08/04/2023 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	54609	21,84
1124	39	4	2023	13270	CAT01C4	CAT	32361007	1	3	07/04/2023 14:38	08/04/2023 15:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	54023	277,53
1125	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	32361017	1	3	07/04/2023 14:39	07/04/2023 22:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13029	16,48
1126	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	32361021	1	3	07/04/2023 14:40	07/04/2023 23:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	38124	52,70
1127	39	4	2023	13238	AMT01P4	AMT	32361031	1	3	07/04/2023 14:41	08/04/2023 12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	21,71
1128	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32361043	1	3	07/04/2023 14:42	07/04/2023 23:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	26647	83,20
1129	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32361053	1	3	07/04/2023 14:43	07/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	74279	15,50
1130	39	4	2023	13263	CCA01C4	CCA	32361103	1	3	07/04/2023 12:32	08/04/2023 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	74279	119,58
1131	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32361113	1	3	07/04/2023 14:52	08/04/2023 11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	34603	566,86
1132	39	4	2023	13394	UMR01M3	UMR	32361137	1	3	07/04/2023 14:56	07/04/2023 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	72	20609	376,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1133	39	4	2023	13258	CPS01L3	CPS	32361175	1	3	07/04/2023 15:02	09/04/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	22464	255,61
1134	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32361189	1	3	07/04/2023 15:03	08/04/2023 04:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17984	13,10
1135	39	4	2023	15853	AQZ01I8	AQZ	32361199	1	3	07/04/2023 15:06	07/04/2023 20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	38278	37,63
1136	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32361219	1	3	07/04/2023 15:08	09/04/2023 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	23035	45,33
1137	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32361219	1	3	07/04/2023 18:08	09/04/2023 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	23035	1179,01
1138	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32361229	1	3	07/04/2023 15:10	08/04/2023 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	21903	157,25
1139	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32361229	1	3	07/04/2023 15:10	08/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	21903	80,18
1140	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32361229	1	3	08/04/2023 10:35	08/04/2023 17:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	21903	116,98
1141	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32361231	1	3	07/04/2023 15:10	08/04/2023 00:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	9,71
1142	39	4	2023	13263	CCA01C8	CCA	32361257	1	3	07/04/2023 15:13	09/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	46,88
1143	39	4	2023	13332	MTI01P4	MTI	32361277	1	3	07/04/2023 15:15	07/04/2023 18:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	16739	28,05
1144	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32361303	1	3	07/04/2023 15:18	09/04/2023 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	34603	958,45
1145	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	32361321	1	3	07/04/2023 15:21	07/04/2023 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	553	28720	3545,65
1146	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	32361379	1	3	07/04/2023 15:27	07/04/2023 20:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	297	36702	1472,54
1147	39	4	2023	13252	BBR01I5	BBR	32361397	1	3	07/04/2023 15:29	08/04/2023 00:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	26647	34,43

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1148	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32361399	1	3	07/04/2023 21:39	08/04/2023 02:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	570	50290	2675,83
1149	39	4	2023	13308	ITK01I3	ITK	32361399	1	3	08/04/2023 02:14	08/04/2023 02:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	560	50290	61,29
1150	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32361439	1	3	07/04/2023 15:36	08/04/2023 12:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	13815	41,30
1151	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32361459	1	3	07/04/2023 15:39	07/04/2023 19:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	116	40418	388,79
1152	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32361459	1	3	07/04/2023 15:39	07/04/2023 19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	40418	3,73
1153	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	32361459	1	3	07/04/2023 15:39	07/04/2023 19:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	40418	7,80
1154	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	32361475	1	3	07/04/2023 15:42	08/04/2023 01:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	33481	9,65
1155	39	4	2023	13285	GRJ01N2	GRJ	32361503	1	3	07/04/2023 15:46	08/04/2023 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	34522	81,62
1156	39	4	2023	13389	TME01P2	TME	32361549	1	3	07/04/2023 15:55	07/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	13222	256,16
1157	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32361557	1	3	07/04/2023 15:56	08/04/2023 09:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	17,60
1158	39	4	2023	15855	CND01C1	CND	32361631	1	3	07/04/2023 16:05	09/04/2023 11:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	36372	86,78
1159	39	4	2023	13358	PCU01L5	PCU	32361649	1	3	07/04/2023 16:09	07/04/2023 22:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37563	6,06
1160	39	4	2023	15849	IGT01M4	IGT	32361651	1	3	07/04/2023 16:10	08/04/2023 15:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	61171	47,56
1161	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32361691	1	3	07/04/2023 16:13	10/04/2023 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	24667	1521,37
1162	39	4	2023	13390	TRR01P2	TRR	32361705	1	3	07/04/2023 16:21	07/04/2023 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24026	5,50

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
1163	39	4	2023	13285	GRJ01N4	GRJ	32361717	1	3	07/04/2023 16:16	07/04/2023 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	34522	12,47
1164	39	4	2023	15502	TAA01Y1	TAA	32361723	1	3	07/04/2023 16:16	08/04/2023 00:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	31717	16,29
1165	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32361743	1	3	07/04/2023 16:19	07/04/2023 19:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	647	40418	2118,21
1166	39	4	2023	13232	ACA01C1	ACA	32361759	1	3	07/04/2023 16:20	07/04/2023 22:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	41037	28,98
1167	39	4	2023	13235	VCS01C4	VCS	32361767	1	3	07/04/2023 17:10	08/04/2023 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	35	20571	571,24
1168	39	4	2023	13387	TNG01S3	TNG	32361805	1	3	07/04/2023 16:24	07/04/2023 21:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	40418	266,21
1169	39	4	2023	13262	CSL01C7	CSL	32361815	1	3	07/04/2023 16:25	08/04/2023 02:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	48676	20,19
1170	39	4	2023	16570	NVR01N1	NVR	32361823	1	3	07/04/2023 16:25	09/04/2023 07:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	28720	395,30
1171	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	32361891	1	3	07/04/2023 16:38	07/04/2023 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	14	33481	100,68
1172	39	4	2023	15501	PBU01P3	PBU	32361951	1	3	07/04/2023 16:47	07/04/2023 20:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	24181	29,07
1173	39	4	2023	13238	AMT01P3	AMT	32361955	1	3	07/04/2023 16:49	08/04/2023 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	17,44
1174	39	4	2023	13238	BLA01L5	BLA	32361957	1	3	07/04/2023 16:49	09/04/2023 00:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	21903	407,42
1175	39	4	2023	13273	CRT01M7	CRT	32361959	1	3	07/04/2023 16:49	09/04/2023 02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	72	66825	2424,54
1176	39	4	2023	13242	ART01N8	ART	32361963	1	3	07/04/2023 16:49	08/04/2023 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	39652	100,88
1177	39	4	2023	13262	PDM01M1	PDM	32361995	1	3	07/04/2023 16:54	08/04/2023 01:07	Interna-Não programada-Meio	220	1	48676	8,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
1178	39	4	2023	13232	ACA01C3	ACA	32362031	1	3	07/04/2023 17:38	07/04/2023 21:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	41037	3,63
1179	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32362057	1	3	07/04/2023 17:05	08/04/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	22558	138,46
1180	39	4	2023	15850	SNP01N6	SNP	32362093	1	3	07/04/2023 17:10	07/04/2023 19:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	29129	15,97
1181	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32362095	1	3	07/04/2023 17:10	08/04/2023 01:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	38178	17,18
1182	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32362097	1	3	07/04/2023 17:10	08/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26647	7,49
1183	39	4	2023	13253	BVG01P1	BVG	32362121	1	3	07/04/2023 17:13	09/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	24667	176,83
1184	39	4	2023	13336	MLG01Y2	MLG	32362153	1	3	07/04/2023 17:19	07/04/2023 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29859	34,32
1185	39	4	2023	13246	BLN01M2	BLN	32362161	1	3	07/04/2023 17:22	08/04/2023 10:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	22558	152,23
1186	39	4	2023	13322	LMN01N7	LMN	32362175	1	3	07/04/2023 17:23	07/04/2023 21:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	18	47394	73,19
1187	39	4	2023	13257	CMM01C4	CMM	32362195	1	3	07/04/2023 17:26	07/04/2023 20:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32051	2,59
1188	39	4	2023	13250	BFG01N3	BFG	32362227	1	3	07/04/2023 17:32	07/04/2023 22:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	21655	26,28
1189	39	4	2023	15503	CRU01C2	CRU	32362257	1	3	07/04/2023 17:35	09/04/2023 01:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	23035	481,87
1190	39	4	2023	16564	ARU01Y5	ARU	32362291	1	3	07/04/2023 17:39	07/04/2023 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	29188	67,74
1191	39	4	2023	13247	BNB01Y2	BNB	32362407	1	3	07/04/2023 17:52	08/04/2023 02:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	6863	124,65
1192	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	32362421	1	3	07/04/2023 17:54	08/04/2023 05:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38278	11,32

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
1193	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32362425	1	3	07/04/2023 17:54	08/04/2023 02:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	16387	26,33
1194	39	4	2023	13260	CRC01C4	CRC	32362447	1	3	07/04/2023 17:56	09/04/2023 08:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	17984	39,00
1195	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32362455	1	3	07/04/2023 17:57	10/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	16310	71,13
1196	39	4	2023	15848	JCS01P1	JCS	32362455	1	3	10/04/2023 14:18	10/04/2023 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	101	16310	281,12
1197	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32362479	1	3	07/04/2023 18:00	08/04/2023 10:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	16,16
1198	39	4	2023	15500	IBP01I5	IBP	32362483	1	3	07/04/2023 18:00	07/04/2023 20:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	92	26566	230,59
1199	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32362491	1	3	07/04/2023 18:01	08/04/2023 08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38178	14,01
1200	39	4	2023	15852	MBC01P1	MBC	32362501	1	3	07/04/2023 18:03	07/04/2023 21:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	23709	140,43
1201	39	4	2023	13355	PCJ01P6	PCJ	32362509	1	3	07/04/2023 18:03	08/04/2023 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	47515	16,73
1202	39	4	2023	15858	ESB01S2	ESB	32362531	1	3	07/04/2023 18:06	07/04/2023 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21250	3,98
1203	39	4	2023	13355	PCJ01P4	PCJ	32362539	1	3	07/04/2023 18:07	08/04/2023 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47515	15,70
1204	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32362577	1	3	07/04/2023 18:11	08/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	16387	89,54
1205	39	4	2023	13245	BXD01L1	BXD	32362577	1	3	08/04/2023 13:05	08/04/2023 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	16387	3,50
1206	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32362579	1	3	07/04/2023 18:12	07/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	38124	7,52
1207	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32362579	1	3	07/04/2023 18:13	07/04/2023 20:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	38124	17,03

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1208	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32362579	1	3	07/04/2023 18:13	07/04/2023 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	38124	11,79
1209	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32362579	1	3	07/04/2023 20:35	07/04/2023 20:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	0,07
1210	39	4	2023	13312	JGB01M3	JGB	32362579	1	3	07/04/2023 20:35	07/04/2023 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	38124	0,13
1211	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32362591	1	3	07/04/2023 18:13	07/04/2023 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	41037	36,38
1212	39	4	2023	13238	BLA01L4	BLA	32362605	1	3	07/04/2023 18:14	08/04/2023 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21903	14,81
1213	39	4	2023	13246	BLN01M4	BLN	32362623	1	3	07/04/2023 18:18	08/04/2023 09:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	22558	156,31
1214	39	4	2023	13297	IDP01I1	IDP	32362643	1	3	07/04/2023 18:23	08/04/2023 14:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	13520	79,00
1215	39	4	2023	13375	SLC01S5	SLC	32362737	1	3	07/04/2023 18:39	08/04/2023 08:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	23747	408,65
1216	39	4	2023	13250	BFG01N4	BFG	32362753	1	3	07/04/2023 18:41	08/04/2023 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	21655	268,16
1217	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32362763	1	3	07/04/2023 15:41	08/04/2023 12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	63	40418	1329,70
1218	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32362763	1	3	07/04/2023 15:41	07/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	40418	17,62
1219	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32362763	1	3	08/04/2023 09:48	08/04/2023 12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	40418	8,98
1220	39	4	2023	16561	SBC01L3	SBC	32362771	1	3	07/04/2023 18:50	08/04/2023 14:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	30888	221,14
1221	39	4	2023	13291	ICH01I3	ICH	32362799	1	3	07/04/2023 18:48	07/04/2023 21:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	29652	2,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1222	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	32362801	1	3	07/04/2023 18:48	08/04/2023 09:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	32051	133,39
1223	39	4	2023	13312	JGB01M4	JGB	32362837	1	3	07/04/2023 18:54	07/04/2023 23:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	38124	55,95
1224	39	4	2023	15853	PRB01P1	PRB	32362933	1	3	07/04/2023 19:08	08/04/2023 01:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	38278	17,62
1225	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	32362967	1	3	07/04/2023 19:14	08/04/2023 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	15068	80,40
1226	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32362969	1	3	07/04/2023 19:14	07/04/2023 23:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	21716	180,97
1227	39	4	2023	13399	VRZ01P5	VRZ	32362969	1	3	07/04/2023 19:14	07/04/2023 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	21716	58,41
1228	39	4	2023	13330	MSP01P3	MSP	32362979	1	3	07/04/2023 19:16	09/04/2023 21:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	34603	149,90
1229	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	32363009	1	3	07/04/2023 19:24	08/04/2023 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	10801	24,16
1230	39	4	2023	15854	JAB01F2	JAB	32363011	1	3	07/04/2023 19:26	08/04/2023 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40794	14,14
1231	39	4	2023	13399	VRZ01P4	VRZ	32363047	1	3	07/04/2023 19:33	08/04/2023 07:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	21716	831,62
1232	39	4	2023	13263	CCA01C6	CCA	32363049	1	3	07/04/2023 19:34	09/04/2023 10:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	74279	38,74
1233	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32363059	1	3	07/04/2023 19:35	07/04/2023 22:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	50290	2,67
1234	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32363071	1	3	07/04/2023 19:36	07/04/2023 23:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	79	26316	270,64
1235	39	4	2023	13275	CRZ01P3	CRZ	32363079	1	3	07/04/2023 19:38	07/04/2023 22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	91	26316	215,59

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
1236	39	4	2023	13245	BXD01L2	BXD	32363131	1	3	07/04/2023 19:46	08/04/2023 14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16387	18,83
1237	39	4	2023	13336	MLG01Y5	MLG	32363155	1	3	07/04/2023 19:48	08/04/2023 08:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	93	29859	1198,82
1238	39	4	2023	13308	ITK01I8	ITK	32363167	1	3	07/04/2023 19:50	07/04/2023 20:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	294	50290	304,94
1239	39	4	2023	13232	ACA01C2	ACA	32363169	1	3	07/04/2023 19:51	08/04/2023 06:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	41037	44,29
1240	39	4	2023	13343	MNV01M6	MNV	32363175	1	3	07/04/2023 19:52	07/04/2023 22:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	213	34435	531,43
1241	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	32363229	1	3	07/04/2023 19:58	08/04/2023 11:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	58304	15,12
1242	39	4	2023	13305	ITE01I4	ITE	32363315	1	3	07/04/2023 20:15	08/04/2023 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	15	38178	270,50
1243	39	4	2023	13252	BBR01I2	BBR	32363331	1	3	07/04/2023 12:06	07/04/2023 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	26647	10,37
1244	39	4	2023	13390	TRR01P1	TRR	32363337	1	3	07/04/2023 20:20	08/04/2023 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	12	24026	158,64
1245	39	4	2023	13387	TNG01S1	TNG	32363379	1	3	07/04/2023 20:32	07/04/2023 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	40418	3,19
1246	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32363403	1	3	07/04/2023 20:37	07/04/2023 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	48	29188	102,01
1247	39	4	2023	16564	ARU01Y2	ARU	32363403	1	3	07/04/2023 20:37	07/04/2023 23:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	29188	83,76
1248	39	4	2023	16557	IPU01L4	IPU	32363453	1	3	07/04/2023 20:49	08/04/2023 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	25009	124,03
1249	39	4	2023	13270	CAT01C2	CAT	32363457	1	3	07/04/2023 20:51	08/04/2023 02:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	93	54023	479,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1250	39	4	2023	16570	NVR01N2	NVR	32363465	1	3	07/04/2023 20:55	08/04/2023 21:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	75	28720	1848,98
1251	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	32363467	1	3	07/04/2023 20:55	08/04/2023 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	16387	24,88
1252	39	4	2023	16557	IPU01L3	IPU	32363513	1	3	07/04/2023 21:04	08/04/2023 10:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	25009	519,73
1253	39	4	2023	13305	ITE01I3	ITE	32363569	1	3	07/04/2023 21:20	08/04/2023 13:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	38178	16,43
1254	39	4	2023	13240	APR01P3	APR	32363703	1	3	07/04/2023 22:13	08/04/2023 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	13815	142,66
1255	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	32363749	1	3	07/04/2023 18:08	08/04/2023 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	39652	182,61
1256	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32364343	1	3	07/04/2023 18:57	09/04/2023 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	101	13003	4044,49
1257	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	32364343	1	3	07/04/2023 18:57	09/04/2023 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	13003	246,07
1258	39	4	2023	13251	BRT01C1	BRT	32364669	1	3	07/04/2023 15:42	08/04/2023 13:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	52488	22,00
1259	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32365195	1	3	05/04/2023 21:40	06/04/2023 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	34603	482,46
1260	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	32365195	1	3	07/04/2023 19:36	10/04/2023 15:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	34603	1909,10
1261	39	4	2023	13253	BVG01P4	BVG	32367589	1	3	05/04/2023 12:14	09/04/2023 00:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	24667	503,51
1262	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32369605	1	3	07/04/2023 18:11	10/04/2023 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	362	27724	24247,97
1263	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32369605	1	3	07/04/2023 18:11	10/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	27724	673,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1264	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32369605	1	3	07/04/2023 18:11	10/04/2023 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	27724	135,15
1265	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	32369605	1	3	07/04/2023 18:11	10/04/2023 13:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	82	27724	5499,81
1266	39	4	2023	13263	CCA01C5	CCA	32371967	1	3	07/04/2023 08:59	10/04/2023 08:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	74279	356,30
1267	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32372769	1	3	06/04/2023 18:21	08/04/2023 14:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	17984	133,74
1268	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	32372769	1	3	08/04/2023 20:20	09/04/2023 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	17984	82,23
1269	39	4	2023	13322	LMN01N3	LMN	BA01588636	1	3	05/04/2023 00:57	05/04/2023 01:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	770	47394	637,60
1270	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	BA01588636	1	3	05/04/2023 00:57	05/04/2023 01:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	525	47394	434,73
1271	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	BA01588636	1	3	05/04/2023 00:57	05/04/2023 02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	583	47394	605,67
1272	39	4	2023	13322	LMN01N4	LMN	BA01588636	1	3	05/04/2023 00:57	05/04/2023 02:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8105	47394	11128,62
1273	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	BA01588684	1	3	05/04/2023 02:07	05/04/2023 03:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	169	10801	282,93
1274	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	BA01588684	1	3	05/04/2023 02:07	05/04/2023 04:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	192	10801	410,67
1275	39	4	2023	13353	ORS01M1	ORS	BA01588684	1	3	05/04/2023 02:07	05/04/2023 04:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	103	10801	264,22
1276	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	BA01588702	1	3	05/04/2023 03:08	05/04/2023 03:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1890	61171	1306,72

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
1277	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	BA01588702	1	3	05/04/2023 03:08	05/04/2023 04:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	839	61171	1069,72
1278	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	BA01588702	1	3	05/04/2023 03:08	05/04/2023 04:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	64	61171	108,87
1279	39	4	2023	15849	IGT01M8	IGT	BA01588702	1	3	05/04/2023 03:08	05/04/2023 10:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	61171	60,10
1280	39	4	2023	13252	BBR0111	BBR	BA01588736	1	3	05/04/2023 05:15	05/04/2023 05:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	148	26647	70,88
1281	39	4	2023	13252	BBR0111	BBR	BA01588736	1	3	05/04/2023 05:15	05/04/2023 05:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	714	26647	512,10
1282	39	4	2023	13273	CRT01M9	CRT	BA01588824	1	3	05/04/2023 08:50	05/04/2023 15:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	46	66825	323,64
1283	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01588834	1	3	05/04/2023 12:00	05/04/2023 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	81	47515	186,30
1284	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01588834	1	3	05/04/2023 12:19	05/04/2023 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	47515	25,66
1285	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01588834	1	3	05/04/2023 12:19	05/04/2023 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	205	47515	453,11
1286	39	4	2023	13257	CMM01C1	CMM	BA01588844	1	3	05/04/2023 05:40	05/04/2023 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	32051	863,26
1287	39	4	2023	16566	SBU01S4	SBU	BA01588866	1	3	05/04/2023 10:28	05/04/2023 18:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	44	58304	358,91
1288	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	BA01588986	1	3	05/04/2023 13:49	05/04/2023 15:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	28720	31,26
1289	39	4	2023	16570	NVR01N5	NVR	BA01588986	1	3	05/04/2023 13:49	05/04/2023 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	349	28720	584,38
1290	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	BA01588994	1	3	05/04/2023 14:17	05/04/2023 16:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação	13800	182	58304	466,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1291	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	BA01588994	1	3	05/04/2023 14:17	05/04/2023 18:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	218	58304	930,32
1292	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	BA01589042	1	3	05/04/2023 15:14	05/04/2023 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1000	39652	150,83
1293	39	4	2023	13242	ART01N6	ART	BA01589042	1	3	05/04/2023 15:14	05/04/2023 15:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7702	39652	3420,97
1294	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01589064	1	3	05/04/2023 15:42	05/04/2023 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	240	26316	304,07
1295	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01589064	1	3	05/04/2023 15:42	05/04/2023 20:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	26316	511,47
1296	39	4	2023	13308	ITK01I6	ITK	BA01589096	1	3	05/04/2023 15:51	05/04/2023 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2768	50290	143,01
1297	39	4	2023	13374	RSU01N5	RSU	BA01589126	1	3	05/04/2023 16:33	05/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4840	36702	1060,77
1298	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	BA01589126	1	3	05/04/2023 16:33	05/04/2023 17:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	885	36702	739,71
1299	39	4	2023	13374	RSU01N4	RSU	BA01589126	1	3	05/04/2023 16:35	05/04/2023 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	36702	2,02
1300	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	BA01589158	1	3	05/04/2023 14:41	05/04/2023 14:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	616	16387	36,79
1301	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	BA01589158	1	3	05/04/2023 14:41	05/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	283	16387	694,45
1302	39	4	2023	13245	BXD01L3	BXD	BA01589158	1	3	05/04/2023 14:44	05/04/2023 17:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	183	16387	438,13
1303	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	796	66825	1473,48
1304	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	823	66825	1688,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1305	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	29	66825	71,08
1306	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 20:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	106	66825	269,86
1307	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 20:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	38	66825	97,05
1308	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	44	66825	193,99
1309	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 17:55	05/04/2023 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	66825	5,07
1310	39	4	2023	13273	CRT01M5	CRT	BA01589168	1	3	05/04/2023 21:50	05/04/2023 21:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1754	66825	147,14
1311	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	BA01589218	1	3	05/04/2023 15:33	05/04/2023 19:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	267	83282	960,09
1312	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	BA01589218	1	3	05/04/2023 15:33	06/04/2023 10:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	83282	406,36
1313	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	BA01589218	1	3	05/04/2023 15:33	06/04/2023 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	128	83282	2565,40
1314	39	4	2023	16565	JZN01M6	JZN	BA01589218	1	3	06/04/2023 09:44	06/04/2023 10:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	267	83282	130,90
1315	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	BA01589234	1	3	05/04/2023 18:04	05/04/2023 18:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3703	27724	226,29

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
1316	39	4	2023	13244	ARP01M2	ARP	BA01589234	1	3	05/04/2023 18:04	05/04/2023 18:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1033	13003	947,78
1317	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	BA01589234	1	3	05/04/2023 18:04	05/04/2023 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	655	27724	669,56
1318	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	BA01589234	1	3	05/04/2023 18:04	05/04/2023 20:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	489	27724	1038,45
1319	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	BA01589234	1	3	05/04/2023 18:04	05/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	972	27724	2387,61
1320	39	4	2023	13348	NVO01M2	NVO	BA01589234	1	3	05/04/2023 18:04	05/04/2023 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	66	27724	162,78
1321	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	BA01589294	1	3	05/04/2023 23:00	06/04/2023 15:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	26424	16,77
1322	39	4	2023	15537	MCB01M3	MCB	BA01589294	1	3	06/04/2023 11:04	06/04/2023 15:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	26424	9,40
1323	39	4	2023	13387	TNG01S7	TNG	BA01589296	1	3	05/04/2023 23:15	06/04/2023 01:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	249	40418	501,04
1324	39	4	2023	15845	ADT01C3	ADT	BA01589388	1	3	06/04/2023 03:15	06/04/2023 04:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1372	40603	1227,94
1325	39	4	2023	15845	ADT01C3	ADT	BA01589388	1	3	06/04/2023 03:15	06/04/2023 04:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	284	40603	292,20
1326	39	4	2023	15845	ADT01C3	ADT	BA01589388	1	3	06/04/2023 03:15	06/04/2023 11:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	270	40603	2319,90
1327	39	4	2023	13255	BMS01S6	BMS	BA01589392	1	3	06/04/2023 03:39	06/04/2023 03:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2560	121012	461,51
1328	39	4	2023	13280	DIF01I9	DIF	BA01589392	1	3	06/04/2023 03:39	06/04/2023 03:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1857	59136	334,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1329	39	4	2023	13280	DIF01I9	DIF	BA01589392	1	3	06/04/2023 03:39	06/04/2023 04:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	649	59136	321,80
1330	39	4	2023	13254	BJD01L2	BJD	BA01589392	1	3	06/04/2023 03:39	06/04/2023 04:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1541	67060	1400,60
1331	39	4	2023	13254	BJD01L2	BJD	BA01589392	1	3	06/04/2023 03:39	06/04/2023 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	388	67060	2657,26
1332	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589404	1	3	06/04/2023 05:58	06/04/2023 08:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	202	15068	499,22
1333	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589404	1	3	06/04/2023 05:58	06/04/2023 09:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	35	15068	110,13
1334	39	4	2023	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01589442	1	3	06/04/2023 08:48	06/04/2023 13:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	872	26316	4470,70
1335	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	BA01589458	1	3	06/04/2023 08:57	06/04/2023 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	182	58304	147,22
1336	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	BA01589458	1	3	06/04/2023 08:57	06/04/2023 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	58304	96,70
1337	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	BA01589458	1	3	06/04/2023 08:57	06/04/2023 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	196	58304	1337,81
1338	39	4	2023	16566	SBU01S7	SBU	BA01589458	1	3	06/04/2023 08:57	06/04/2023 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	58304	54,76
1339	39	4	2023	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01589482	1	3	06/04/2023 09:33	06/04/2023 10:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	127	13029	130,00
1340	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	BA01589494	1	3	06/04/2023 09:53	06/04/2023 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	320	18602	1658,04
1341	39	4	2023	13340	MTB01S3	MTB	BA01589494	1	3	06/04/2023 09:53	06/04/2023 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	90	18602	473,20

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorInicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdClientes Afetados	numConsumidores Conjunto	CHI
1342	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 10:12	06/04/2023 11:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	994	33481	831,65
1343	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 10:12	06/04/2023 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	433	33481	765,09
1344	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 10:12	06/04/2023 12:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	576	33481	1342,40
1345	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 10:12	06/04/2023 12:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	424	33481	1022,55
1346	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 12:34	06/04/2023 12:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1427	33481	176,39
1347	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 12:40	06/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	472	33481	358,85
1348	39	4	2023	16568	ACP01C3	ACP	BA01589524	1	3	06/04/2023 12:40	06/04/2023 14:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	104	33481	171,02
1349	39	4	2023	13254	BJD01L2	BJD	BA01589546	1	3	06/04/2023 10:43	06/04/2023 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1403	67060	127,05
1350	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589596	1	3	06/04/2023 11:57	06/04/2023 12:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	237	15068	20,08
1351	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589596	1	3	06/04/2023 11:57	06/04/2023 13:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	141	15068	162,58
1352	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589596	1	3	06/04/2023 11:57	06/04/2023 13:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	105	15068	124,19
1353	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589596	1	3	06/04/2023 11:57	06/04/2023 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	122	15068	261,18
1354	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589596	1	3	06/04/2023 13:56	06/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	105	15068	222,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1355	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589596	1	3	06/04/2023 13:56	06/04/2023 16:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	141	15068	298,80
1356	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01589628	1	3	06/04/2023 12:47	06/04/2023 12:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2413	53046	184,33
1357	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01589628	1	3	06/04/2023 12:47	06/04/2023 12:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2132	53046	345,27
1358	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	BA01589660	1	3	06/04/2023 12:45	06/04/2023 13:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3369	31717	1707,90
1359	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	BA01589660	1	3	06/04/2023 12:45	06/04/2023 13:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4826	31717	3560,52
1360	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	BA01589660	1	3	06/04/2023 12:45	06/04/2023 13:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2714	31717	2970,32
1361	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	BA01589660	1	3	06/04/2023 12:45	06/04/2023 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2614	31717	2967,62
1362	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	BA01589660	1	3	06/04/2023 12:45	06/04/2023 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	632	31717	2974,44
1363	39	4	2023	15502	TAA01Y3	TAA	BA01589660	1	3	06/04/2023 13:16	06/04/2023 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	419	31717	263,27
1364	39	4	2023	15504	GCN01N1	GCN	BA01589682	1	3	06/04/2023 13:56	06/04/2023 15:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4248	52490	8603,38
1365	39	4	2023	15504	GCN01N1	GCN	BA01589682	1	3	06/04/2023 13:56	06/04/2023 17:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	52490	13,13
1366	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 14:54	06/04/2023 20:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	589	34603	3070,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1367	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 14:54	07/04/2023 19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	34603	797,84
1368	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 14:54	07/04/2023 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	985	34603	28082,35
1369	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 14:55	06/04/2023 20:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34603	10,40
1370	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 20:07	06/04/2023 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9552	34603	1228,49
1371	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 20:15	07/04/2023 19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	538	34603	12451,11
1372	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 20:15	07/04/2023 19:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	34603	1180,31
1373	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01589706	1	3	06/04/2023 20:15	07/04/2023 19:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34603	46,80
1374	39	4	2023	13312	JGB01M1	JGB	BA01589734	1	3	06/04/2023 16:20	06/04/2023 17:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	107	38124	111,55
1375	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589744	1	3	06/04/2023 16:23	06/04/2023 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	53	15068	57,56
1376	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589744	1	3	06/04/2023 16:23	06/04/2023 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	15068	93,72
1377	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589744	1	3	06/04/2023 16:23	06/04/2023 19:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	105	15068	343,26
1378	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589744	1	3	06/04/2023 16:23	06/04/2023 19:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	27	15068	89,10
1379	39	4	2023	13315	JGA01N2	JGA	BA01589744	1	3	06/04/2023 16:23	06/04/2023 20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	15068	83,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1380	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01589764	1	3	06/04/2023 17:23	06/04/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1166	53046	960,65
1381	39	4	2023	16558	JND01L5	JND	BA01589764	1	3	06/04/2023 17:23	06/04/2023 18:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2894	53046	3450,29
1382	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	BA01589800	1	3	06/04/2023 18:05	06/04/2023 18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1958	18203	121,83
1383	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	BA01589800	1	3	06/04/2023 18:05	06/04/2023 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	577	18203	45,04
1384	39	4	2023	15857	MCA01L2	MCA	BA01589800	1	3	06/04/2023 18:05	06/04/2023 18:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	529	18203	56,72
1385	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	BA01589800	1	3	06/04/2023 18:05	06/04/2023 18:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	537	52488	71,90
1386	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	BA01589800	1	3	06/04/2023 18:05	06/04/2023 18:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1427	52488	456,24
1387	39	4	2023	13251	BRT01C2	BRT	BA01589800	1	3	06/04/2023 18:05	06/04/2023 18:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	696	52488	313,97
1388	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	BA01589918	1	3	06/04/2023 23:16	07/04/2023 00:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	674	50290	1012,50
1389	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01590002	1	3	07/04/2023 01:50	07/04/2023 03:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	705	20571	1401,58
1390	39	4	2023	13235	VCS01C2	VCS	BA01590002	1	3	07/04/2023 01:50	07/04/2023 14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	210	20571	2703,98
1391	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	BA01590072	1	3	07/04/2023 07:53	07/04/2023 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	313	52488	451,24
1392	39	4	2023	13251	BRT01C4	BRT	BA01590072	1	3	07/04/2023 07:53	07/04/2023 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	238	52488	601,02
1393	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 08:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3610	24026	222,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1394	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 08:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1217	24026	96,35
1395	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 08:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2524	24026	261,51
1396	39	4	2023	13308	ITK01I7	ITK	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 08:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	594	50290	177,04
1397	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 08:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1141	24026	340,08
1398	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 09:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	505	24026	725,66
1399	39	4	2023	13390	TRR01P3	TRR	BA01590078	1	3	07/04/2023 07:57	07/04/2023 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	24026	1,48
1400	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	BA01590104	1	3	07/04/2023 10:12	07/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	639	38278	834,07
1401	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	BA01590104	1	3	07/04/2023 10:12	07/04/2023 11:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	538	38278	864,54
1402	39	4	2023	15853	AQZ01I4	AQZ	BA01590104	1	3	07/04/2023 10:12	07/04/2023 12:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	734	38278	1384,00
1403	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01590116	1	3	07/04/2023 11:18	07/04/2023 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	359	47515	306,35
1404	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01590116	1	3	07/04/2023 11:18	07/04/2023 12:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	205	47515	343,03
1405	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01590116	1	3	07/04/2023 11:18	07/04/2023 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	415	47515	917,27

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1406	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01590116	1	3	07/04/2023 11:18	07/04/2023 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	56	47515	165,84
1407	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01590116	1	3	07/04/2023 11:18	07/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	133	47515	437,16
1408	39	4	2023	13355	PCJ01P2	PCJ	BA01590116	1	3	07/04/2023 11:18	07/04/2023 22:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	142	47515	1550,48
1409	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	168	33481	172,15
1410	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	209	33481	284,70
1411	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 13:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	279	33481	567,53
1412	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 13:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	81	33481	205,65
1413	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	52	33481	166,96
1414	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 11:22	07/04/2023 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	36	33481	117,28
1415	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 15:48	07/04/2023 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	33481	7,85
1416	39	4	2023	16568	ACP01C6	ACP	BA01590128	1	3	07/04/2023 15:48	07/04/2023 21:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	33481	74,46
1417	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	BA01590156	1	3	07/04/2023 13:21	07/04/2023 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5849	38178	471,17
1418	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	BA01590156	1	3	07/04/2023 13:21	07/04/2023 14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	795	38178	556,94
1419	39	4	2023	13305	ITE01I1	ITE	BA01590156	1	3	07/04/2023 13:21	07/04/2023 19:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	26	38178	146,66
1420	39	4	2023	13280	DIF01I4	DIF	BA01590186	1	3	07/04/2023 15:04	07/04/2023 15:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1831	59136	674,93

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1421	39	4	2023	13280	DIF014	DIF	BA01590186	1	3	07/04/2023 15:04	07/04/2023 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	260	59136	126,46
1422	39	4	2023	13280	DIF014	DIF	BA01590186	1	3	07/04/2023 15:04	07/04/2023 16:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2118	59136	3287,02
1423	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	BA01590190	1	3	07/04/2023 15:16	07/04/2023 15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2443	48242	1150,92
1424	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	BA01590190	1	3	07/04/2023 15:16	07/04/2023 16:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	48242	1,07
1425	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	BA01590190	1	3	07/04/2023 15:16	07/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3931	48242	29794,80
1426	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	BA01590190	1	3	07/04/2023 17:50	07/04/2023 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	48242	0,80
1427	39	4	2023	13369	QXD01P3	QXD	BA01590190	1	3	07/04/2023 20:13	07/04/2023 22:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	48242	2,62
1428	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	BA01590216	1	3	07/04/2023 15:48	07/04/2023 16:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	526	13003	439,06
1429	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	BA01590216	1	3	07/04/2023 15:48	07/04/2023 17:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2274	13003	3199,39
1430	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	BA01590216	1	3	07/04/2023 15:48	07/04/2023 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2208	13003	5104,77
1431	39	4	2023	13244	ARP01M1	ARP	BA01590216	1	3	07/04/2023 15:48	07/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	13003	215,27
1432	39	4	2023	13258	CPS01L2	CPS	BA01590222	1	3	07/04/2023 16:49	07/04/2023 19:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	22464	193,72

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1433	39	4	2023	13258	CPS01L2	CPS	BA01590222	1	3	07/04/2023 16:49	07/04/2023 19:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2022	22464	4474,80
1434	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	BA01590272	1	3	07/04/2023 16:18	08/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	23035	105,80
1435	39	4	2023	15503	CRU01C3	CRU	BA01590272	1	3	08/04/2023 11:03	08/04/2023 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	32	23035	246,36
1436	39	4	2023	13260	CRC01C3	CRC	BA01590274	1	3	07/04/2023 12:07	08/04/2023 02:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	17984	132,05
1437	39	4	2023	13258	CPS01L2	CPS	BA01590324	1	3	07/04/2023 19:18	07/04/2023 20:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	22464	110,34
1438	39	4	2023	13258	CPS01L2	CPS	BA01590324	1	3	07/04/2023 19:18	07/04/2023 20:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2022	22464	2548,28
1439	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01590326	1	3	07/04/2023 19:26	07/04/2023 19:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1602	34603	258,55
1440	39	4	2023	13330	MSP01P4	MSP	BA01590468	1	3	07/04/2023 19:39	08/04/2023 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	34603	31,68
1441	39	4	2023	13382	SLP01P4	SLP	DT32342423	1	3	05/04/2023 15:43	05/04/2023 16:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	44	19000	54,27
1442	39	4	2023	13374	RSU01N7	RSU	DT32344149	1	3	05/04/2023 15:51	05/04/2023 18:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	36702	127,20

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 05/04/2023 a 07/04/2023 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 05/04 a 07/04/2023 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.

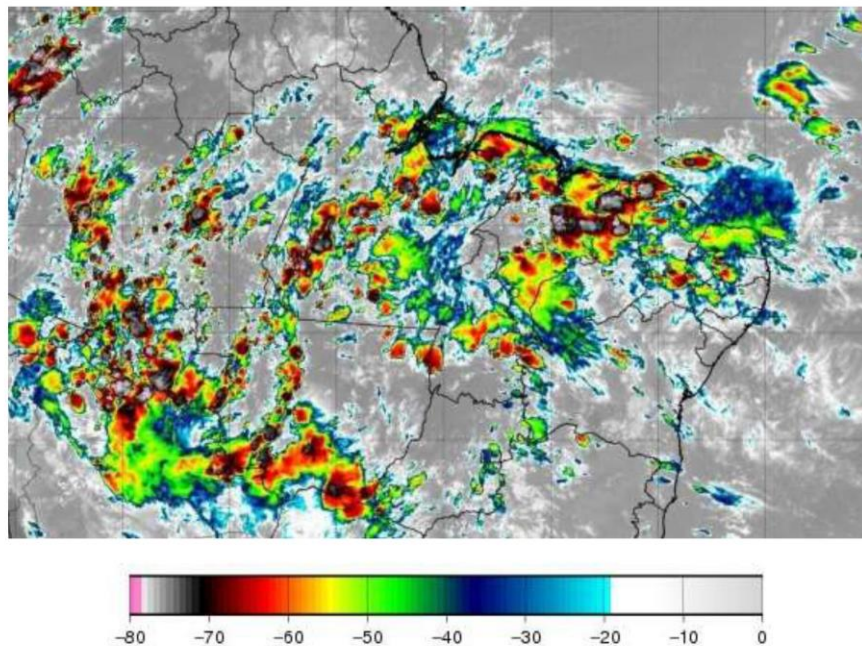


Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-16 às 21:00 UT do dia 05/04/2023. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

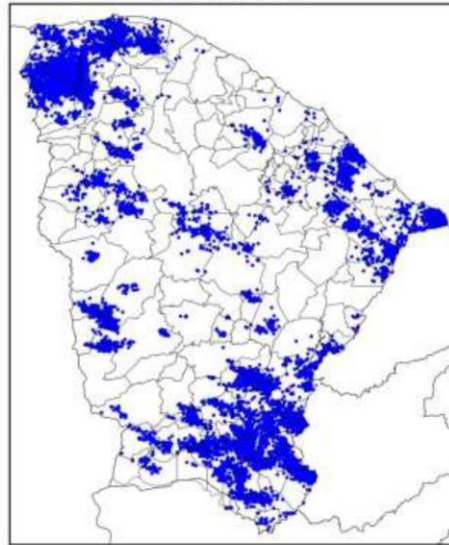
Diferentes cores na imagem nas Figuras 1 referem-se a diferentes temperaturas de topo das nuvens, conforme indicado na figura, e equivalem a diferentes altitudes. Quanto menor a temperatura de topo, isto é, mais negativa, mais alta é o topo da nuvem.

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -60°C equivalente à altura de 15 km.

2. ABRANGÊNCIA

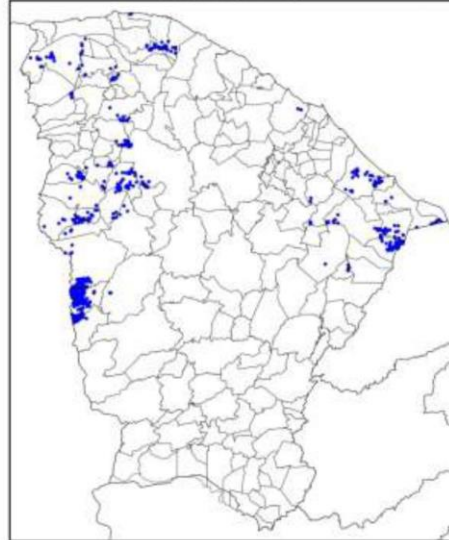
A abrangência da tempestade pode ser avaliada pela ocorrência de descargas atmosféricas (Figura 2), chuvas (Figura 3) e rajadas de vento (Figura 4).

**Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-04-05**



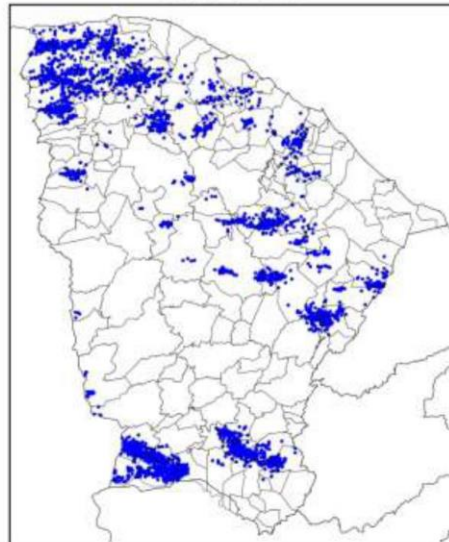
(a)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-04-06



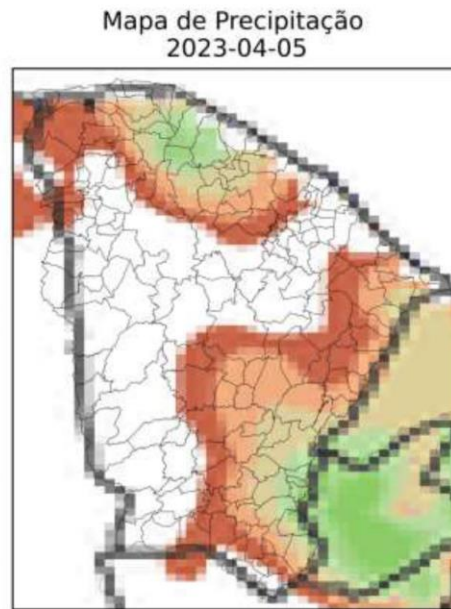
(b)

Mapa de Descargas Atmosféricas
2023-04-07



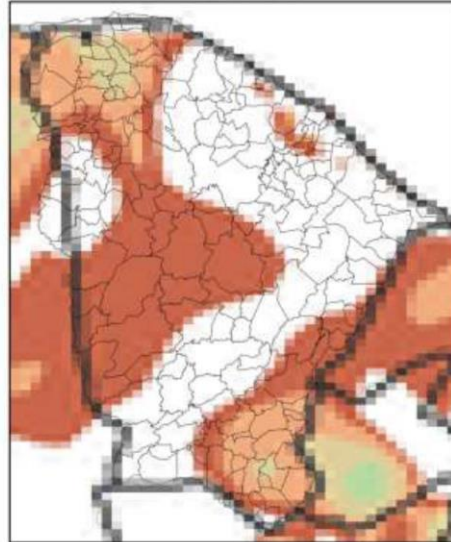
(c)

Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias: (a) 05/04; (b) 06/04; e (c) 07/04.



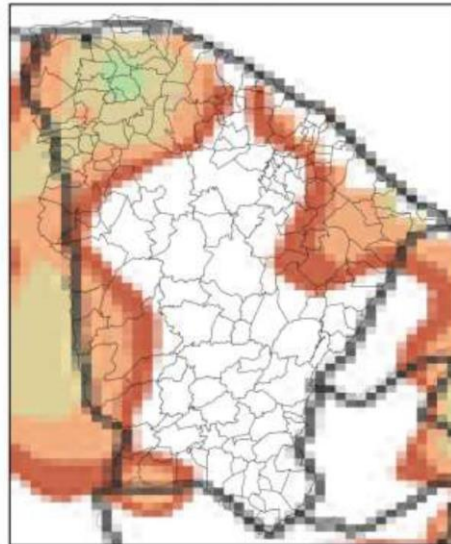
(a)

Mapa de Precipitação
2023-04-06



(b)

Mapa de Precipitação
2023-04-07



(c)

Precip. Observada

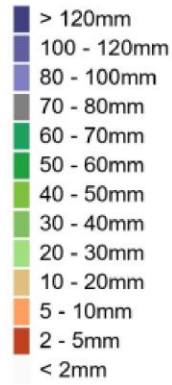
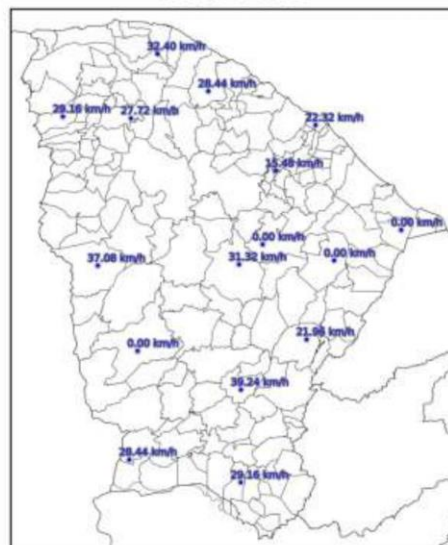


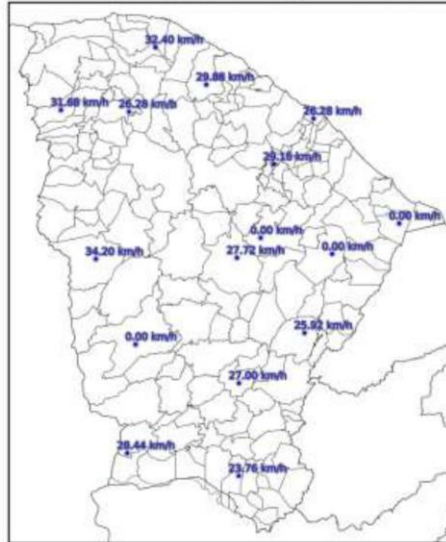
Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias: (a) 05/04; (b) 06/04; e (c) 07/04.

Mapa de Rajada Máxima
2023-04-05



(a)

Mapa de Rajada Máxima
2023-04-06



(b)

Mapa de Rajada Máxima
2023-04-07



(c)

Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias: (a) 05/04; (b) 06/04; e (c) 07/04.

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 15 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 registrados rajadas de vento de até 51 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento fresco, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas fortes até 50 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 31.597 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 alta e chuvas fortes 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 05/04/2023 a 07/04/2023.

Número/Código Evento	2023-019/ENEL CE
Número/Código do Laudo	019/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	05h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Centro sul	02h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Leste	00h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Centro norte	04h00min 05/04 - 23h00min 07/04
Fortaleza	05h00min 05/04 - 10h00min 07/04
Metropolitana	01h00min 05/04 - 20h00min 07/04
Atlântico	05h00min 05/04 - 23h00min 07/04
Norte	00h00min 05/04 - 23h00min 07/04

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
 [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.

[3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATDataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.

[4] G1 em: <https://g1.globo.com/jornal-nacional/noticia/2023/04/07/chuva-provoca-alagamentos-no-ceara-18-municipios-decretaram-situacao-de-emergencia.ghtml>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico
CREA 5061488869