



**Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE**

**ISE 11/2021 – 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 .....	9
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema .....	10
4.2	Clientes afetados e impactos globais .....	10
4.3	Síntese das informações técnicas do evento .....	11
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento .....	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento .....	13
5.2	Tempos médios de atendimento .....	13
6	Evidências do evento .....	14
6.1	Matérias jornalísticas .....	14
ANEXO I	- Relação de ocorrências emergências expurgáveis.....	21
ANEXO II	Laudo meteorológico .....	110

## 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 5.6.2.2 do Módulo 8 do PRODIST (revisão 12), transcrito abaixo:

*5.6.2.2 Na apuração dos indicadores DEC e FEC devem ser consideradas todas as interrupções, admitidas apenas as seguintes exceções:*

*i. falha nas instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros;*

*ii. interrupção decorrente de obras de interesse exclusivo do consumidor e que afete somente a unidade consumidora do mesmo;*

***iii. Interrupção em Situação de Emergência;***

*iv. suspensão por inadimplemento do consumidor ou por deficiência técnica e/ou de segurança das instalações da unidade consumidora que não provoque interrupção em instalações de terceiros, previstas em regulamentação;*

*v. vinculadas a programas de racionamento instituídos pela União;*

*vi. ocorridas em Dia Crítico;*

*vii. oriundas de atuação de Esquema Regional de Alívio de Carga estabelecido pelo ONS. [grifos nossos]*

Para os casos de expurgo por Interrupção em Situação de Emergência (ISE), a alínea “h” do Item 5.12.1 do Módulo 8.2 do PRODIST (revisão 12) estabelece a obrigatoriedade das distribuidoras em disponibilizar, em seu sítio eletrônico, relatórios digitais com as evidências do evento que tenha gerado tais interrupções enquadradas no inciso iii do Item 5.6.2.2 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 25/12/2021 a 27/12/2021. Trata-se de evento classificado como Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5, com seus respectivos códigos COBRADE, que causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência, conforme demonstrado a seguir.

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 6 do PRODIST. Todos os módulos destes procedimentos encontram-se disponíveis para consulta no site da ANEEL ([www.aneel.gov.br](http://www.aneel.gov.br)) e as principais definições relacionadas ao tema estão contidas no item 2 deste documento.

## 2 Definições

Abaixo seguem as definições estabelecidas na **Seção 1.2 do Módulo 1 do PRODIST – Revisão 8**

### **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 faturas em outubro de 2020 (*N*)

Em outubro de 2020 foram faturadas 3.707.886 unidades consumidoras.

- Valor limite CHI para Enel CE

$$2.612 \times 3.707.886^{0,35}$$

**520.196 CHI**

### 3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 11/2021 – CE refere-se à Tempestade de raios (Código 1.3.2.1.2), Chuvas intensas (Código 1.3.2.1.4) e Vendaval (Código 1.3.2.1.5) que afetou a área de concessão da Enel CE, no período de 25/12/2021 a 27/12/2021. Diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 611.605 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 520.196.

Importante destacar que, para fins de caracterização das interrupções decorrentes do evento, fez-se o uso da lista de Fatos Geradores definidas pelo Anexo II da seção 8.2 do Módulo 8 do PRODIST (revisão 12), tendo sido os expurgos restritos às ocorrências de causa Meio Ambiente e situações consequentes.

De acordo com o laudo emitido pela Clima Tempo, houve a presença da Zona de Convergência Intertropical próximo à costa norte do Brasil e a disponibilidade de calor e umidade mantinham as condições favoráveis para a formação de áreas de instabilidade sobre a região do estado do Ceará entre os dias 25 e 26 de dezembro de 2021. Houve presença de descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectadas pelo sistema Earth Networks. Entre as 12h20 do dia 25 e 01h35 do dia 27 de dezembro de dezembro de 2021 foram registrados 1321 raios nuvem-solo e 2460 descargas nuvem-nuvem sobre a área da ENEL Ceará. Entre as 07h do dia 25 e 07h do dia 26 de dezembro o maior acumulado foi registrado no município de Novas Russas (Posto Nova Betânia) com total de 98,5 mm. Esse volume corresponde a aproximadamente o dobro da média de precipitação acumulada para um mês de dezembro na região. No período entre 07h do dia 26 e 7h do dia 27 de dezembro o município de Cedro foi o que registrou o maior acumulado, com total de 120,0 mm, que também corresponde a aproximadamente dobro da média climatológica do total de precipitação para dezembro nesta região. Diante o exposto, para este evento a distribuidora atribuiu os seguintes registros, conforme tabela 1:

Tabela 1 – Atribuições de Registros dos Evento pela Distribuidora

Código único do evento:	11/2021 – CE
COBRADE:	1.3.2.1.2 – Tempestade de raios 1.3.2.1.4 – Chuvas intensas 1.3.2.1.5 – Vendaval
Quantidade de interrupções associadas:	895
Código único do Relatório:	ISE 11/2021 – CE

Este cenário foi atestado pela Climatedo, empresa especializada em meteorologia. Apresenta-se no ANEXO II deste relatório o laudo meteorológico, na íntegra, e na Tabela 2, uma síntese do parecer da empresa, abordando a classificação COBRADE (Código Brasileiro de Desastres) do evento, assim como o período da atipicidade climática vivenciada na área de concessão.

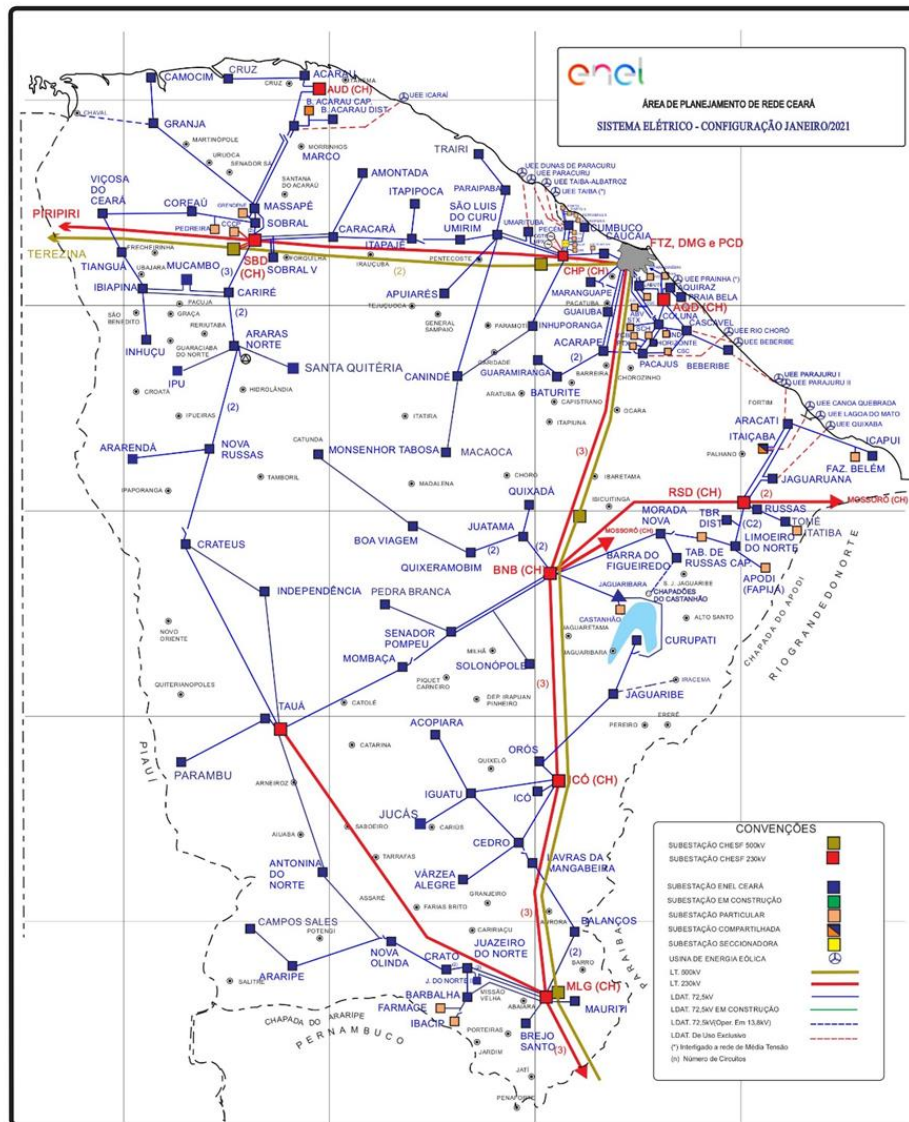
Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido em 25 a 27 de dezembro 2021.

Número/Código do Evento	01-0027/ENEL
Número/Código do Laudo	0027/ENEL
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	12h00 do dia 25 de dezembro de 2021
Hora de fim do evento	02h00 do dia 27 de dezembro de 2021
Abrangência	Todas as regiões de concessão da ENEL CE

### 3.1 Mapa geoeletrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento ISE 11/2021 – 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.

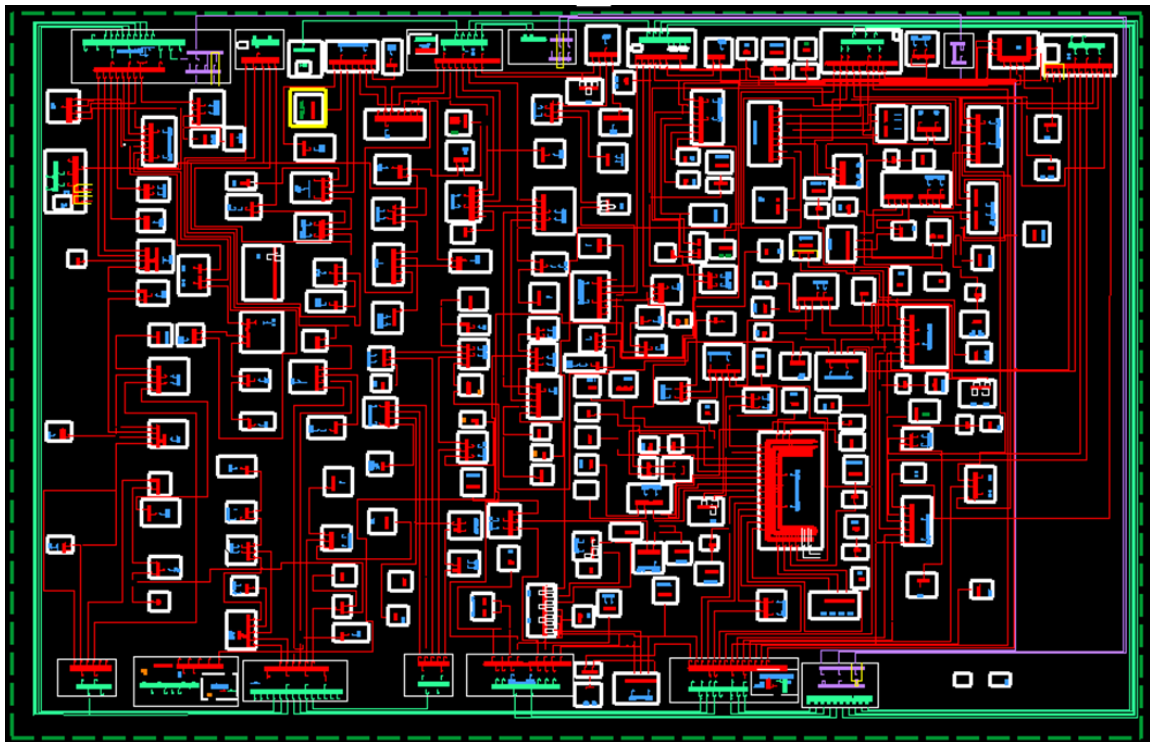
Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.



### 3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

Além do mapa geoeletrico apresentado anteriormente, a Enel CE destaca abaixo os diagramas unifilares da área de concessão.

Figura 2 – Parte I do Diagrama unifilar da região afetada.



### 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 115 das 118 subestações da concessão englobando 88 dos 184 municípios da área de concessão, conforme tabela 3..

Tabela 3– Subestações afetadas pelo evento.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACA	ACARAÚ	40	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	79	MSP	MASSAPÊ
2	ACP	ACARAPE	41	DMC	DIAS MACEDO	80	MTB	MONSENHOR TABOSA
3	ACR	ACOPIARA	42	ESB	EUSÉBIO	81	MTI	MAURITI
4	AGF	AGUA FRIA	43	GBA	GUAIUBA	82	NVO	NOVA OLINDA
5	AMT	AMONTADA	44	GRJ	GRANJA	83	NVR	NOVA RUSSAS
6	ANN	ANTONINA DO NORTE	45	GRM	GUARAMIRANGA	84	ORS	OROS
7	APR	APUIARÉS	46	HRZ	HORIZONTE	85	PAP	PAPICU
8	AQZ	AQUIRAZ	47	IBP	IBIAPINA	86	PAR	PARAIPABA
9	ARP	ARARIPE	48	ICH	ICÓ	87	PBU	PARAMBU
10	ARR	ARARENDA	49	ICP	ICAPUÍ	88	PCI	PICI
11	ART	ARACATI	50	IDP	INDEPENDÊNCIA	89	PCJ	PACAJUS
12	ARU	ARARAS I	51	IGT	IGUATU	90	PCM	PECÉM
13	BBL	BARBALHA	52	INH	INHUÇU	91	PCU	PARACURU
14	BBR	BEBERIBE	53	INP	INHUPORANGA	92	PGB	PARANGABA



ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
15	BCR	BARRA DO CEARÁ	54	IPU	IPU	93	PRB	PRAIA BELA
16	BFG	BARRA DO FIGUEIREDO	55	ITE	ITAPAJÉ	94	PSK	PRESIDENTE KENNEDY
17	BJD	BOM JARDIM	56	ITK	ITAPIPOCA	95	QXB	QUIXERAMOBIM
18	BLN	BALANÇO	57	ITR	ITAREMA	96	QXD	QUIXADÁ
19	BMS	BONSUCESSO	58	JAB	JABUTI	97	RSU	RUSSAS I
20	BNB	BANABUIU	59	JCS	JUCÁS	98	SBC	SOBRAL V
21	BRJ	BREJO SANTO	60	JGA	JAGUARUANA	99	SBQ	SOBRAL IV
22	BRT	BATURITÉ	61	JGB	JAGUARIBE	100	SBU	SOBRAL I
23	BVG	BOA VIAGEM	62	JGT	JAGUARUANA III	101	SLC	SÃO LUIS DO CURU
24	BXD	BAIXO ACARAU II	63	JMA	JUREMA	102	SLP	SOLONÓPOLE
25	CAT	CRATEÚS	64	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	103	SNP	SENADOR POMPEU
26	CCA	CAUCAIA	65	JTM	JUATAMA	104	SQT	SANTA QUITÉRIA
27	CDO	CEDRO	66	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	105	TAA	TAUÁ
28	CLN	COLUNA	67	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	106	TAP	TAUAPE
29	CMB	CUMBUCO	68	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	107	TBU	TABULEIRO DE RUSSAS I
30	CMM	CAMOCIM	69	MBC	MOMBAÇA	108	TME	TOMÉ
31	CND	CANINDÉ	70	MCA	MACAOCA	109	TNG	TIANGUÁ
32	CPS	CAMPOS SALES	71	MCB	MUCAMBO	110	TRR	TRAIRI
33	CRC	CARACARÁ	72	MCP	MUCURUPE	111	UMB	UMARITUBA
34	CRE	CARIRÉ	73	MDM	MONDUBIM	112	UMR	UMIRIM
35	CRT	CRATO	74	MLG	MILAGRES	113	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
36	CRU	COREAÚ	75	MNV	MORADA NOVA	114	VRJ	VARJOTA
37	CRZ	CRUZ	76	MRC	MARCO	115	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
38	CSL	CASCAVEL	77	MRG	MARANGUAPE			
39	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	78	MSJ	MESSEJANA			

### 3.4 Municípios afetados

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas consequências nas linhas em 115 das 118 subestações da concessão englobando 88 dos 184 municípios da área de concessão, conforme tabela 4.

Tabela 4 – Municípios afetados pelo evento.

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
1	ACARAÚ	23	CAUCAIA	45	SÃO BENEDITO	67	MAURITI
2	ACARAPE	24	CEDRO	46	CARIDADE	68	NOVA OLINDA
3	ACOIARA	25	HORIZONTE	47	IPU	69	NOVA RUSSAS
4	FORTALEZA	26	CAMOCIM	48	ITAPAJÉ	70	ORÓS
5	AMONTADA	27	CANINDÉ	49	ITAPIPOCA	71	PARAIPABA
6	ANTONINA DO NORTE	28	CAMPOS SALES	50	ITAREMA	72	PARAMBU

ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO	ID	MUNICÍPIO
7	APIARÉS	29	SOBRAL	51	JUCÁS	73	PACAJUS
8	AQUIRAZ	30	CARIRÉ	52	JAGUARUANA	74	SÃO GONÇALO DO AMARANTE
9	ARARIPE	31	CRATO	53	JAGUARIBE	75	PARACURU
10	ARARENDÁ	32	COREAÚ	54	JUAZEIRO DO NORTE	76	QUIXERAMOBIM
11	ARACATI	33	CRUZ	55	QUIXADÁ	77	RUSSAS
12	VARJOTA	34	CASCAVEL	56	LIMOEIRO DO NORTE	78	SÃO LUÍS DO CURU
13	BARBALHA	35	MARACANAU	57	LAVRAS DA MANGABEIRA	79	SOLONÓPOLES
14	BEBERIBE	36	EUSÉBIO	58	MOMBAÇA	80	SENADOR POMPEU
15	SÃO JOÃO DO JAGUARIBE	37	GUAIUBA	59	MADALENA	81	SANTA QUITÉRIA
16	BARRO	38	GRANJA	60	MUCAMBO	82	TAUÁ
17	BANABUIU	39	GUARAMIRANGA	61	MILAGRES	83	QUIXERÉ
18	BREJO SANTO	40	IBIAPINA	62	MORADA NOVA	84	TIANGUÁ
19	BATURITÉ	41	ICÓ	63	MARCO	85	TRAIRI
20	BOA VIAGEM	42	ICAPUÍ	64	MARANGUAPE	86	UMIRIM
21	ACARAU	43	INDEPENDÊNCIA	65	MASSAPÊ	87	VIÇOSA DO CEARÁ
22	CRATEÚS	44	IGUATU	66	MONSENHOR TABOSA	88	VÁRZEA ALEGRE

## 4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

A alta intensidade das chuvas 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.

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.

Tabela 5 – Importância dos equipamentos para o sistema elétrico em termos de hierarquia.

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	as	Seccionalizador Automático
4	BF	Base Fusível
4	FF	Faca Fusível
4	CR	Chave Repetidora

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
5	EP	Entrada Primária
5	ET	Estação Transformadora
5	CT	Câmara Transformadora
5	CN	Câmara Network
5	PM	Pad Mounted

#### 4.1 Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema

Adicionalmente, segue abaixo a tabela 6, que demonstra o detalhamento da quantidade e o total de equipamentos afetados.

Tabela 6 – Equipamentos afetados no período do evento.

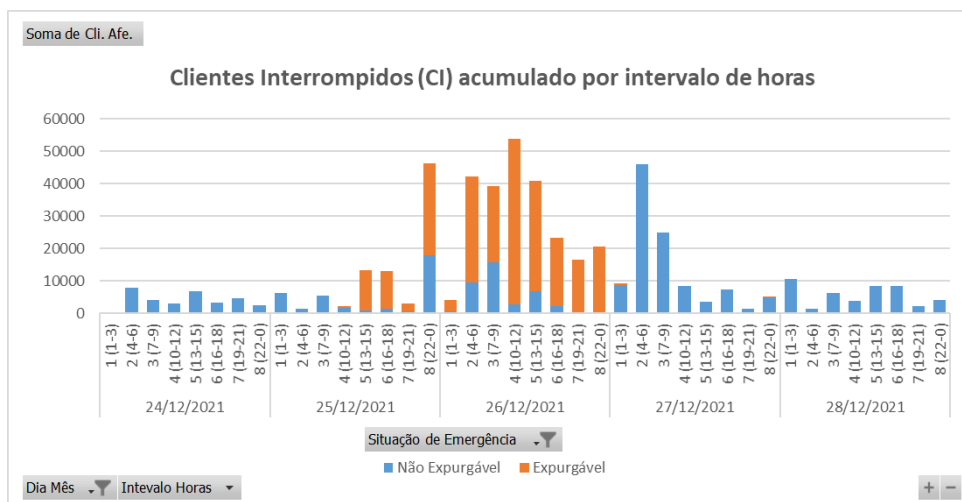
Dispositivo	Quantidade
Ch. Fusivel	372
DISMANLS	162
Ch. Op. Carga	54
DISMANEST	38
TRAMOMT	10
<b>Total Geral</b>	<b>636</b>

O ANEXO I deste documento apresenta, na íntegra, a relação destas interrupções.

#### 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 nos dias 25 a 27 de dezembro de 2021, data esta 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



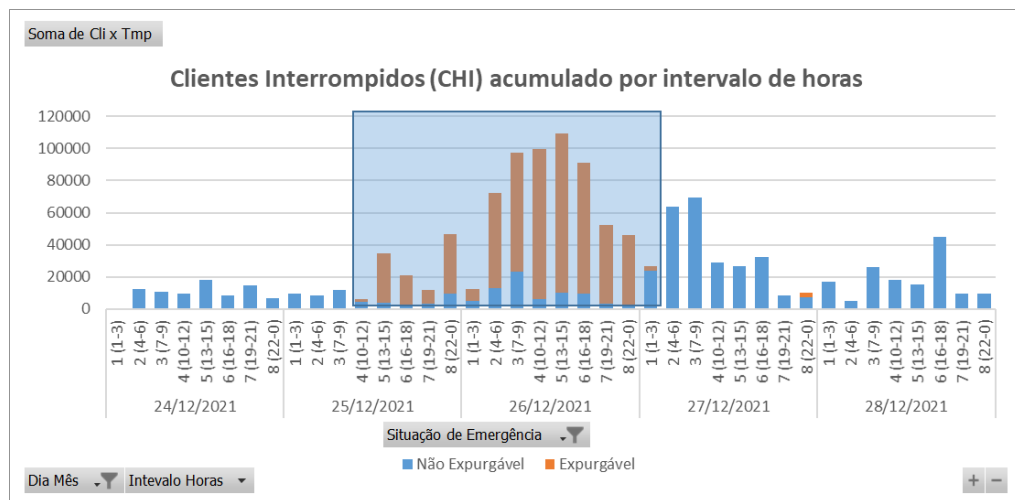
Na figura acima, as barras em azul representam a quantidade de clientes interrompidos simultaneamente em condições normais de operação, e as barras laranja os clientes interrompidos simultaneamente no período do evento. Destacou-se em laranja o intervalo do evento, para elencar as seguintes situações:

- Nas 12 horas anteriores ao início do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 4.210 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 23.416 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 53.910 clientes desligados no período de 10h às 12h do dia 26/12/2021.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 13.404 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 25 a 27 de dezembro de 2021. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 611.605 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 7 apresenta uma síntese de informações relevantes a respeito do impacto do evento em tela e das interrupções decorrentes deste.

Tabela 7 – Síntese de informações gerais do evento.

Relatório: ISE 11/2021 – CE	Evento: 11/2021 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 25/12/2021 12:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 27/12/2021 02:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>				
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	328	min	
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento	39	min	
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento	94	min	
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento	88	-	
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento	115	-	
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis	611.605	hora	
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis	258.536	-	
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis	25/12/2021 12:00:00	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis	29/12/2021 15:37:00	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis (CHI/CI)	7,41	hora	
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis	75,43	hora	

#### 4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

No anexo IV, encontram-se todas as ocorrências emergenciais consideradas expurgáveis conforme o evento relatado.

## 5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

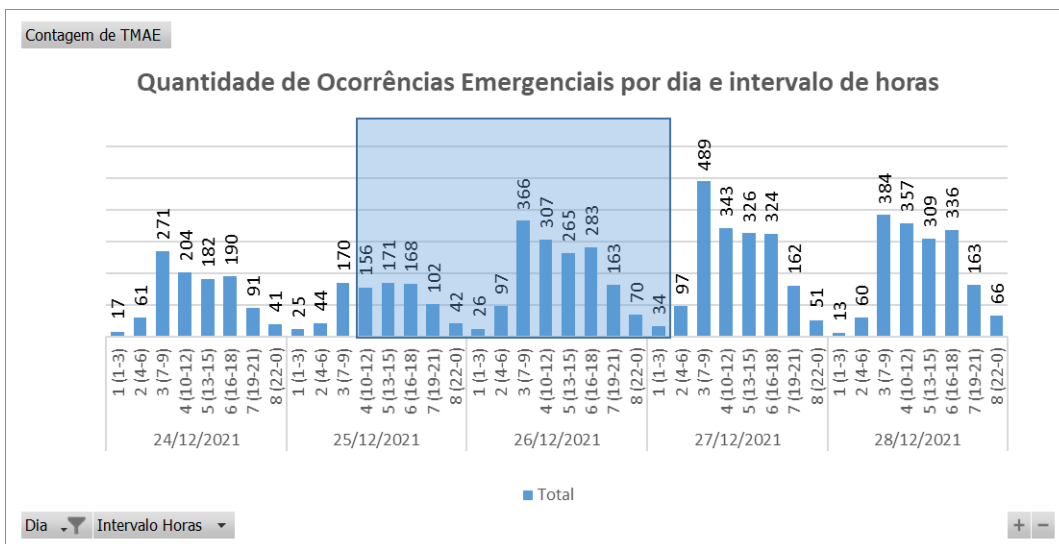
Em qualquer evento de situação de emergência, a rede de distribuição registra ocorrências que podem estar associadas ao meio ambiente (não gerenciáveis) ou relacionadas à operação do sistema (gerenciáveis). Nesse sentido, é importante destacar que, em qualquer situação, a ENEL CEARÁ despacha suas equipes 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 2.125 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figura 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento dos dias 25 a 27 de dezembro de 2021.

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:

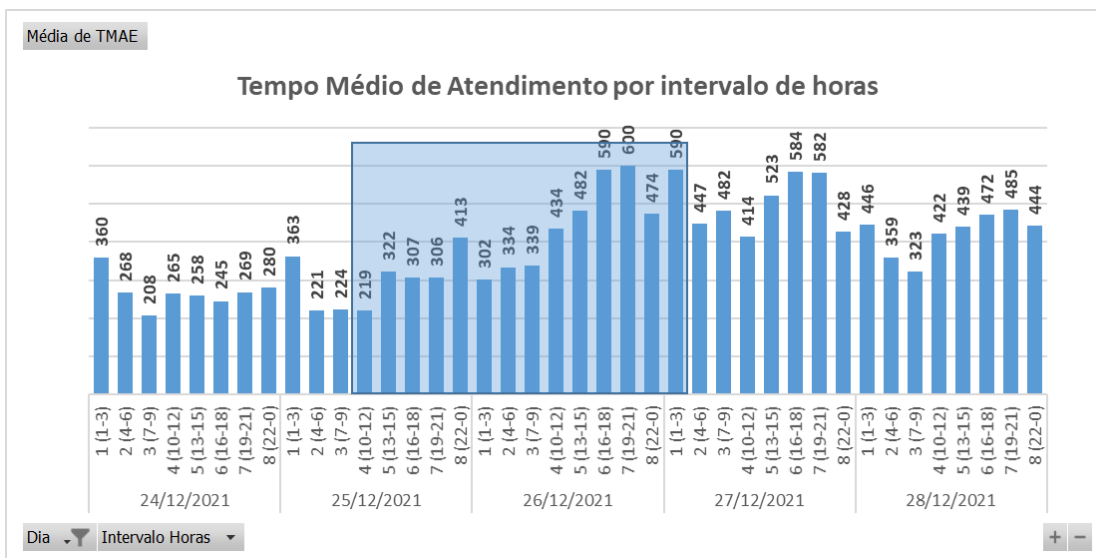
Tabela 8 – Distribuição de equipes por regional.

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

## 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 do evento.

# Após chuvas neste domingo, Ceará tem alerta para vento forte e mais chuva segunda

O Inmet divulgou dois avisos de chuvas intensas no Ceará, para Sertão Central, Noroeste, Centro-Sul, Norte, Sul e Centro-Sul

21:16 | Dez. 26, 2021 | Autor **Laura Beatriz** | Tipo **Notícia**



Faixa amarela indica 'perigo potencial' e a laranja indica 'perigo' (foto: REPRODUÇÃO/INMET)



**A** previsão do tempo para esta segunda-feira, 27, segundo a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), é de chuva na região do Cariri, no Sertão Central e Inhamuns, e nos litorais de Fortaleza e no Pecém. Nas demais regiões, há alta possibilidade de chuva.



Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2021/12/26/apos-chuvas-neste-domingo-ceara-tem-alerta-para-chuvas-e-ventos-fortes-na-segunda.html>



# Fortaleza amanhece com tempo chuvoso no último domingo de 2021; veja previsão do tempo

Chuvas mais fortes podem acontecer entre a manhã e a tarde. As macrorregiões do Cariri, da Jaguaribana, da Ibiapaba e do Sertão Central e Inhamuns têm previsão de chuva ao longo do dia

10:15 | Dez. 26, 2021 | Autor **Marcela Tosi** | Tipo **Notícia**



Fortaleza amanheceu com tempo nublado e chuvoso neste domingo, 26(foto: Thais Mesquita/ O POVO)



**O** tempo amanheceu nublado e com momentos de chuva em Fortaleza neste último domingo de 2021. Segundo a análise feita pela Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), o Ceará apresenta condições favoráveis à ocorrências de chuvas intensas, principalmente, para hoje e segunda-feira.

**Fonte:** O POVO

**Link:** <https://www.opovo.com.br/noticias/fortaleza/2021/12/26/fortaleza-amanhece-com-tempo-chuvoso-no-ultimo-domingo-de-2021.html>

## Alerta de chuvas intensas e ventos fortes é emitido para 92 cidades cearenses; veja lista

REGIÃO

Escrito por **André Costa**, [andre.costa@enel.com.br](mailto:andre.costa@enel.com.br) / 09:49 / 27 de Dezembro de 2021. Atualizado às 14:15 / 27 de Dezembro de 2021

Há risco de corte de energia elétrica, queda de galhos de árvores, alagamentos e de descargas elétricas



Legenda: Nas últimas 24 horas, choveu em 85 cidades do Estado  
Foto: Maíkel Bezerra

Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/regiao/alerta-de-chuvas-intensas-e-ventos-fortes-e-emitido-para-92-cidades-cearenses-veja-lista-1.3174690>

## Ceará registra chuvas em mais de 130 cidades

© News Cariri 📅 27/12/2021



Foto: Reprodução/Antonio Rodrigues

Fonte: NEWS CARIRI

Link: <https://www.newscariri.com.br/2021/12/ceara-registra-chuvas-em-mais-de-130-cidades>

## Canindé e Quixadá registram as duas maiores chuvas do Sertão Central nas últimas 24 horas



Anúncios Google

Enviar comentários

Anúncio? Por quê? ⓘ

Fonte: REVISTA CENTRAL

Link: <http://revistacentral.com.br/2021/12/caninde-e-quixada-registram-as-duas-maiores-chuvas-do-sertao-central-nas-ultimas-24-horas/>

## Todas as regiões do Ceará registram chuva, e Várzea Alegre tem a maior precipitação



1 mês atrás



Choveu em 109 dos 151 postos monitorados pelo Funceme. A cidade de Várzea Alegre, no Cariri, registrou a maior chuva das 7 horas do sábado às 7 horas deste domingo (26) de acordo com dados divulgados às 10h59 no site da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme). Houve precipitações nas oito macrorregiões do Estado.

A segunda maior chuva ocorreu na região do Sertão Central e Inhamuns (37 mm), seguida de Ibiapaba (36 mm), Jaguaribe (35 mm), Litoral de Fortaleza (16,4 mm, no Posto Castelão), Maciço de Baturité (12 mm), Litoral Norte (8 mm) e Pecém (7 mm).

Funceme prevê alta possibilidade de chuva neste domingo no litoral de Fortaleza e outras três regiões do Ceará

Fonte: REDE CBN

Link: <https://redebncn.com.br/2021/12/26/todas-as-regioes-do-ceara-registram-chuva-e-varzea-alegre-tem-a-maior-precipitacao/?noamp=mobile>

NOTÍCIAS » INTERIOR

### Ceará registra chuvas em pelo menos 137 municípios nas últimas 24 horas; Cedro marca 120 mm

Na sequência aparecem Icó (100 mm), Iracema (84 mm) e Meruoca (84 mm).

OPINIÃO CE 27/12/2021 11:17 165 ACESSOS

COMPARTILHE



Publicidade 02 (720x300)

+ Lidas

! POLÍTICA  
André Fernandes é investigado pelo MP por lavar sujeira

Fonte: OPINIÃO CE

Link: <https://www.opinioace.com.br/noticia/ceara-registra-chuvas-em-pelo-menos-137-municipios-nas-ultimas-24-horas-cedro-marca-120-mm>

## ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Tabela 9 – Tabela Resumo do evento.

Relatório: ISE 11/2021 – CE	Evento: 12/2021 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 29/10/2021 13:45:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 01/11/2021 10:00:00
<b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO</b>				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

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.

Tabela 10 – Tabela Resumo das interrupções versus limite CHI.

<b>RESUMO</b>			
<b>TOTAL DE INTERRUPÇÕES</b>	<b>TOTAL CHI</b>	<b>TOTAL CI</b>	<b>LIMITE CHI</b>
895	611.605	258.536	520.196

Segue ainda a relação, na íntegra, a lista de interrupções com o devido detalhamento das informações.

Tabela 11 – Detalhamento das Interrupções Expurgadas.

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdConsumidoras Atingidas	numConsumidores Conjunto	CHI
1	39	12	2021	15856	QXB01N2	QXB	28979643	1	3	25/12/2021 16:21	26/12/2021 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	21,53
2	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	28979771	1	3	26/12/2021 08:24	26/12/2021 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	21650	8,98
3	39	12	2021	13390	TRR01P4	TRR	28980179	1	3	25/12/2021 12:00	25/12/2021 15:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23103	3,35
4	39	12	2021	15504	INH01I7	INH	28980183	1	3	25/12/2021 12:01	25/12/2021 15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	51468	7,05
5	39	12	2021	13245	BXD01L1	BXD	28980185	1	3	25/12/2021 12:02	25/12/2021 17:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	15622	104,29
6	39	12	2021	13247	BNB01Y2	BNB	28980217	1	3	25/12/2021 12:19	25/12/2021 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	167	6737	240,90
7	39	12	2021	13255	BMS01S3	BMS	28980241	1	3	25/12/2021 12:26	25/12/2021 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	368	119582	973,16
8	39	12	2021	13308	ITK01I6	ITK	28980247	1	3	25/12/2021 12:29	25/12/2021 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	119	49373	372,87
9	39	12	2021	13288	ICP01N2	ICP	28980303	1	3	25/12/2021 12:57	25/12/2021 19:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	14533	20,84
10	39	12	2021	13270	CAT01C4	CAT	28980305	1	3	25/12/2021 12:59	25/12/2021 18:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	47	53330	253,77
11	39	12	2021	13256	BRJ01S1	BRJ	28980317	1	3	25/12/2021 13:07	25/12/2021 22:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	43083	48,75
12	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28980321	1	3	25/12/2021 13:09	25/12/2021 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	409	62452	1165,54
13	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28980325	1	3	25/12/2021 13:09	25/12/2021 15:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24255	2,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
14	39	12	2021	13305	ITE01I4	ITE	28980329	1	3	25/12/2021 13:12	25/12/2021 19:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	37697	34,97
15	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28980331	1	3	25/12/2021 13:14	25/12/2021 16:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	32	37848	116,87
16	39	12	2021	13257	CMM01C4	CMM	28980333	1	3	25/12/2021 13:16	25/12/2021 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31281	3,05
17	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28980339	1	3	25/12/2021 13:18	25/12/2021 15:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	28	43083	52,85
18	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28980349	1	3	25/12/2021 13:22	25/12/2021 14:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	22276	30,59
19	39	12	2021	13305	ITE01I4	ITE	28980357	1	3	25/12/2021 13:28	25/12/2021 15:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	171	37697	378,01
20	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28980373	1	3	25/12/2021 13:33	25/12/2021 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	65485	16,58
21	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	28980375	1	3	25/12/2021 13:35	25/12/2021 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	21382	33,32
22	39	12	2021	13291	ICH01I4	ICH	28980377	1	3	25/12/2021 13:35	25/12/2021 18:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	141	29320	743,81
23	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	28980379	1	3	25/12/2021 13:37	25/12/2021 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14228	2,11
24	39	12	2021	13232	ITR01I2	ITR	28980393	1	3	25/12/2021 13:40	26/12/2021 01:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	111	39400	1256,43
25	39	12	2021	13302	INP01N5	INP	28980401	1	3	25/12/2021 13:45	25/12/2021 16:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	15	20388	44,27
26	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	28980413	1	3	25/12/2021 13:49	25/12/2021 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	51	81780	230,12
27	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	28980413	1	3	25/12/2021 13:49	25/12/2021 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	58	81780	377,50



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
28	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28980425	1	3	25/12/2021 13:47	25/12/2021 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	273	65485	466,00
29	39	12	2021	13273	CRT01M9	CRT	28980437	1	3	25/12/2021 13:55	25/12/2021 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	96	65485	236,51
30	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28980441	1	3	25/12/2021 13:57	25/12/2021 15:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	230	30259	350,17
31	39	12	2021	13273	CRT01M9	CRT	28980443	1	3	25/12/2021 13:57	25/12/2021 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	97	65485	302,61
32	39	12	2021	13273	CRT01M9	CRT	28980451	1	3	25/12/2021 14:00	25/12/2021 16:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	47	65485	115,06
33	39	12	2021	13375	SLC01S5	SLC	28980455	1	3	25/12/2021 14:00	25/12/2021 14:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	132	23389	81,88
34	39	12	2021	13375	SLC01S5	SLC	28980455	1	3	25/12/2021 14:00	25/12/2021 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	23389	4,96
35	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	28980457	1	3	25/12/2021 14:01	26/12/2021 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	81780	19,98
36	39	12	2021	13273	CRT01M6	CRT	28980467	1	3	25/12/2021 14:03	25/12/2021 18:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	95	65485	443,36
37	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28980471	1	3	25/12/2021 14:05	25/12/2021 16:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	37848	55,70
38	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28980477	1	3	25/12/2021 14:06	25/12/2021 17:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	17	43083	56,40
39	39	12	2021	15504	INH01I6	INH	28980483	1	3	25/12/2021 14:07	25/12/2021 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51468	1,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
40	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	28980505	1	3	25/12/2021 14:11	26/12/2021 12:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	43	81780	964,85
41	39	12	2021	13244	ARP01M2	ARP	28980513	1	3	25/12/2021 14:13	25/12/2021 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12673	2,76
42	39	12	2021	13273	CRT01MA	CRT	28980527	1	3	25/12/2021 14:16	25/12/2021 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	65485	47,17
43	39	12	2021	16558	JND01L4	JND	28980531	1	3	25/12/2021 14:17	25/12/2021 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	51565	65,77
44	39	12	2021	16558	JND01L4	JND	28980531	1	3	25/12/2021 14:17	25/12/2021 20:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	126	51565	774,80
45	39	12	2021	13248	BBL01M5	BBL	28980547	1	3	25/12/2021 14:19	25/12/2021 19:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	42	39068	219,03
46	39	12	2021	15504	INH01I6	INH	28980549	1	3	25/12/2021 14:19	25/12/2021 16:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	51468	15,14
47	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28980551	1	3	25/12/2021 14:19	25/12/2021 16:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	110	26054	268,31
48	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28980551	1	3	25/12/2021 14:19	25/12/2021 16:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	26054	72,03
49	39	12	2021	13249	BCR01C2	BCR	28980573	1	3	25/12/2021 14:23	25/12/2021 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	106238	228,42
50	39	12	2021	13369	QXD01P1	QXD	28980601	1	3	25/12/2021 14:26	25/12/2021 15:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	97	47107	128,63
51	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	28980603	1	3	25/12/2021 14:27	25/12/2021 21:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	133	39068	874,99
52	39	12	2021	13332	MTI01P3	MTI	28980607	1	3	25/12/2021 14:28	25/12/2021 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	16317	3,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
53	39	12	2021	16558	JND01L4	JND	28980609	1	3	25/12/2021 14:28	25/12/2021 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	146	51565	675,21
54	39	12	2021	15848	JCS01P1	JCS	28980615	1	3	25/12/2021 14:29	25/12/2021 21:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	16081	35,48
55	39	12	2021	16558	JND01L3	JND	28980643	1	3	25/12/2021 14:35	26/12/2021 03:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	51565	415,57
56	39	12	2021	13340	MTB01S3	MTB	28980667	1	3	25/12/2021 14:40	25/12/2021 15:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	18538	3,68
57	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28980685	1	3	25/12/2021 14:44	25/12/2021 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	62452	17,54
58	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28980685	1	3	25/12/2021 18:29	25/12/2021 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	521	62452	1094,10
59	39	12	2021	13256	BRJ01S2	BRJ	28980697	1	3	25/12/2021 14:46	25/12/2021 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	46	43083	98,78
60	39	12	2021	13397	VRJ01P6	VRJ	28980703	1	3	25/12/2021 14:48	25/12/2021 18:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	19263	105,88
61	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28980721	1	3	25/12/2021 14:54	25/12/2021 17:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	185	37848	473,75
62	39	12	2021	13363	PCM01M7	PCM	28980729	1	3	25/12/2021 14:56	26/12/2021 04:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	12227	39,54
63	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28980731	1	3	25/12/2021 14:36	25/12/2021 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	15622	14,68
64	39	12	2021	16570	NVR01N3	NVR	28980747	1	3	25/12/2021 14:59	25/12/2021 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	28383	15,61
65	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28980751	1	3	25/12/2021 15:00	25/12/2021 17:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	182	53330	515,82
66	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	28980803	1	3	25/12/2021 15:41	26/12/2021 13:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39068	21,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
67	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	28980813	1	3	25/12/2021 15:19	26/12/2021 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	38	30259	673,99
68	39	12	2021	13263	CCA01C8	CCA	28980837	1	3	25/12/2021 15:26	25/12/2021 19:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	134	75679	589,38
69	39	12	2021	13263	CCA01C8	CCA	28980837	1	3	25/12/2021 15:26	25/12/2021 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	37	75679	204,05
70	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28980849	1	3	25/12/2021 15:30	25/12/2021 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	26054	9,62
71	39	12	2021	15502	TAA01Y4	TAA	28980851	1	3	25/12/2021 15:30	25/12/2021 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	31112	21,54
72	39	12	2021	15855	CND01C3	CND	28980871	1	3	25/12/2021 15:34	25/12/2021 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34789	2,52
73	39	12	2021	13369	QXD01P5	QXD	28980881	1	3	25/12/2021 15:36	25/12/2021 18:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47107	2,99
74	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28980891	1	3	25/12/2021 15:39	26/12/2021 01:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	60	24531	572,58
75	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28980893	1	3	25/12/2021 15:39	25/12/2021 20:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	23	43083	121,50
76	39	12	2021	15500	IBP01I4	IBP	28980903	1	3	25/12/2021 15:41	25/12/2021 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	25986	16,80
77	39	12	2021	13343	MNV01M3	MNV	28980913	1	3	25/12/2021 15:43	26/12/2021 03:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33584	11,70
78	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28980931	1	3	25/12/2021 15:47	25/12/2021 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	43083	19,02
79	39	12	2021	13238	AMT01P4	AMT	28980933	1	3	25/12/2021 15:50	25/12/2021 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	20729	110,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
80	39	12	2021	13238	AMT01P4	AMT	28980933	1	3	25/12/2021 15:50	25/12/2021 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	25	20729	185,85
81	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28980945	1	3	25/12/2021 15:55	26/12/2021 10:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37848	18,36
82	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28980959	1	3	25/12/2021 16:00	25/12/2021 17:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	75	65485	134,71
83	39	12	2021	13252	BBR01I3	BBR	28980979	1	3	25/12/2021 16:05	25/12/2021 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	25288	11,30
84	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28980991	1	3	25/12/2021 16:08	25/12/2021 23:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	7,24
85	39	12	2021	13273	CRT01M9	CRT	28981005	1	3	25/12/2021 16:10	26/12/2021 15:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	8	65485	190,22
86	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28981011	1	3	25/12/2021 16:11	26/12/2021 02:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	37848	81,55
87	39	12	2021	13315	JGA01N2	JGA	28981017	1	3	25/12/2021 15:56	25/12/2021 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	14698	56,09
88	39	12	2021	13256	BRJ01S2	BRJ	28981023	1	3	25/12/2021 16:14	26/12/2021 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43083	22,44
89	39	12	2021	13256	BRJ01S2	BRJ	28981025	1	3	25/12/2021 16:14	25/12/2021 18:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43083	1,99
90	39	12	2021	13285	GRJ01N4	GRJ	28981057	1	3	25/12/2021 16:20	25/12/2021 19:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	73	33623	258,36
91	39	12	2021	13255	BMS01S9	BMS	28981071	1	3	25/12/2021 16:25	25/12/2021 20:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	119582	4,47
92	39	12	2021	15502	TAA01Y2	TAA	28981075	1	3	25/12/2021 16:26	25/12/2021 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	206	31112	732,79
93	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28981093	1	3	25/12/2021 16:30	25/12/2021 20:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	37848	49,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
94	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	28981095	1	3	25/12/2021 16:30	25/12/2021 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	29320	18,67
95	39	12	2021	13360	PGB01P4	PGB	28981103	1	3	25/12/2021 16:32	25/12/2021 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	73992	2,14
96	39	12	2021	13275	CRZ01P4	CRZ	28981129	1	3	25/12/2021 16:37	25/12/2021 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	24591	96,77
97	39	12	2021	13235	VCS01C3	VCS	28981141	1	3	25/12/2021 16:40	25/12/2021 18:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	19954	50,76
98	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28981145	1	3	25/12/2021 16:41	26/12/2021 09:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	81780	16,76
99	39	12	2021	13363	PCM01M5	PCM	28981159	1	3	25/12/2021 16:46	26/12/2021 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12227	7,90
100	39	12	2021	16567	MRG01C7	MRG	28981169	1	3	25/12/2021 16:47	25/12/2021 20:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57842	3,28
101	39	12	2021	15853	AQZ01I2	AQZ	28981171	1	3	25/12/2021 16:49	25/12/2021 21:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37031	8,41
102	39	12	2021	13315	JGT01L1	JGT	28981175	1	3	25/12/2021 16:50	26/12/2021 00:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	14698	29,55
103	39	12	2021	13263	CCA01C8	CCA	28981185	1	3	25/12/2021 16:53	25/12/2021 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	62	75679	79,02
104	39	12	2021	13358	PCU01L2	PCU	28981215	1	3	25/12/2021 16:57	25/12/2021 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36436	1,81
105	39	12	2021	13238	AMT01P1	AMT	28981227	1	3	25/12/2021 17:00	26/12/2021 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20729	7,72
106	39	12	2021	13387	TNG01S6	TNG	28981239	1	3	25/12/2021 17:03	25/12/2021 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	39577	1,77
107	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28981245	1	3	25/12/2021 18:06	26/12/2021 02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	135	26054	1068,34

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
108	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	28981257	1	3	25/12/2021 17:08	25/12/2021 20:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	37848	55,22
109	39	12	2021	13253	BVG01P2	BVG	28981295	1	3	25/12/2021 17:17	25/12/2021 19:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	24255	26,47
110	39	12	2021	16567	MRG01C4	MRG	28981313	1	3	25/12/2021 17:22	25/12/2021 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	57842	4,96
111	39	12	2021	13239	ANN01P4	ANN	28981319	1	3	25/12/2021 17:24	25/12/2021 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	27	28253	76,18
112	39	12	2021	13251	BRT01C6	BRT	28981325	1	3	25/12/2021 15:42	25/12/2021 18:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	50870	19,19
113	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	28981329	1	3	25/12/2021 17:27	25/12/2021 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	48	36085	137,20
114	39	12	2021	13253	BVG01P2	BVG	28981335	1	3	25/12/2021 17:28	25/12/2021 18:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	199	24255	124,26
115	39	12	2021	13253	BVG01P2	BVG	28981335	1	3	25/12/2021 17:28	25/12/2021 19:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	24255	48,04
116	39	12	2021	15850	SNP01N4	SNP	28981365	1	3	25/12/2021 17:37	25/12/2021 20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	28591	4,79
117	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28981395	1	3	25/12/2021 17:28	25/12/2021 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	144	37848	270,12
118	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	28981397	1	3	25/12/2021 17:43	25/12/2021 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	14228	20,19
119	39	12	2021	13390	TRR01P3	TRR	28981405	1	3	25/12/2021 17:43	25/12/2021 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23103	2,13
120	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28981421	1	3	25/12/2021 17:48	25/12/2021 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	65	15622	372,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
121	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28981421	1	3	25/12/2021 17:48	26/12/2021 05:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	15622	115,18
122	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28981421	1	3	25/12/2021 20:00	25/12/2021 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	15622	99,25
123	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28981421	1	3	26/12/2021 02:03	26/12/2021 05:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	93	15622	305,12
124	39	12	2021	13235	VCS01C4	VCS	28981423	1	3	25/12/2021 17:49	25/12/2021 21:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	19954	91,12
125	39	12	2021	13235	VCS01C4	VCS	28981423	1	3	25/12/2021 17:49	25/12/2021 20:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	77	19954	218,49
126	39	12	2021	13360	PGB01P4	PGB	28981443	1	3	25/12/2021 17:56	25/12/2021 19:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	73992	1,27
127	39	12	2021	13387	TNG01S1	TNG	28981487	1	3	25/12/2021 18:08	25/12/2021 21:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	39577	132,75
128	39	12	2021	13339	MDM01M7	MDM	28981489	1	3	25/12/2021 18:09	25/12/2021 22:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	104298	4,84
129	39	12	2021	13263	CMB01L5	CMB	28981501	1	3	25/12/2021 18:10	25/12/2021 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	75679	8,94
130	39	12	2021	13317	JMA01M7	JMA	28981503	1	3	25/12/2021 18:10	25/12/2021 19:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	105166	1,51
131	39	12	2021	16558	JND01L5	JND	28981507	1	3	25/12/2021 18:11	26/12/2021 07:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51565	13,41
132	39	12	2021	15500	IBP01I5	IBP	28981535	1	3	25/12/2021 18:03	25/12/2021 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	532	25986	2431,83
133	39	12	2021	15500	IBP01I5	IBP	28981535	1	3	25/12/2021 18:03	25/12/2021 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	159	25986	726,76
134	39	12	2021	15500	IBP01I5	IBP	28981535	1	3	25/12/2021 22:28	25/12/2021 22:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	152	25986	24,62



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
135	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28981547	1	3	25/12/2021 15:22	25/12/2021 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	285	26054	1533,38
136	39	12	2021	13363	PCM01M5	PCM	28981565	1	3	25/12/2021 18:21	25/12/2021 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	12227	6,97
137	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28981571	1	3	25/12/2021 18:22	26/12/2021 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	18712	5,89
138	39	12	2021	13253	BVG01P4	BVG	28981575	1	3	25/12/2021 18:23	26/12/2021 11:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24255	17,41
139	39	12	2021	13234	ACR01P2	ACR	28981625	1	3	25/12/2021 18:30	26/12/2021 00:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	28629	224,28
140	39	12	2021	13253	BVG01P2	BVG	28981663	1	3	25/12/2021 18:36	25/12/2021 21:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24255	2,53
141	39	12	2021	13360	PGB01P3	PGB	28981669	1	3	25/12/2021 18:38	25/12/2021 20:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	331	73992	715,88
142	39	12	2021	16557	IPU01L3	IPU	28981671	1	3	25/12/2021 18:38	25/12/2021 20:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	16	24531	28,16
143	39	12	2021	16558	JND01L5	JND	28981675	1	3	25/12/2021 14:40	26/12/2021 09:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51565	18,74
144	39	12	2021	13235	VCS01C5	VCS	28981695	1	3	25/12/2021 18:43	26/12/2021 01:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	19954	74,82
145	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28981703	1	3	25/12/2021 18:44	26/12/2021 02:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66202	7,55
146	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28981705	1	3	25/12/2021 18:45	25/12/2021 21:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	18712	53,38
147	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28981717	1	3	25/12/2021 18:46	25/12/2021 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	46678	4,76
148	39	12	2021	15857	MCA01L1	MCA	28981729	1	3	25/12/2021 18:51	25/12/2021 20:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	18190	1,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
149	39	12	2021	13275	CRZ01P3	CRZ	28981743	1	3	25/12/2021 18:54	25/12/2021 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	24591	20,64
150	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	28981747	1	3	25/12/2021 14:12	25/12/2021 20:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	446	39068	2581,23
151	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	28981747	1	3	25/12/2021 14:12	25/12/2021 20:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	104	39068	607,10
152	39	12	2021	13257	CMM01C4	CMM	28981757	1	3	25/12/2021 18:58	25/12/2021 19:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31281	0,93
153	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28981769	1	3	25/12/2021 19:01	25/12/2021 22:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	93	18712	322,97
154	39	12	2021	13390	TRR01P2	TRR	28981783	1	3	25/12/2021 19:06	25/12/2021 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23103	3,75
155	39	12	2021	13369	JTM01N2	JTM	28981793	1	3	25/12/2021 19:10	26/12/2021 08:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	47107	145,62
156	39	12	2021	13308	ITK01I8	ITK	28981797	1	3	25/12/2021 19:10	25/12/2021 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	49373	10,45
157	39	12	2021	13308	ITK01I8	ITK	28981797	1	3	25/12/2021 21:16	25/12/2021 22:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	49373	12,52
158	39	12	2021	13251	BRT01C2	BRT	28981811	1	3	25/12/2021 19:15	25/12/2021 20:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50870	2,90
159	39	12	2021	13363	PCM01M5	PCM	28981833	1	3	25/12/2021 19:20	26/12/2021 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12227	25,60
160	39	12	2021	13291	ICH01I4	ICH	28981847	1	3	25/12/2021 19:22	25/12/2021 22:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	81	29320	238,34
161	39	12	2021	13253	BVG01P4	BVG	28981851	1	3	25/12/2021 19:24	25/12/2021 23:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	24255	27,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
162	39	12	2021	15858	ESB01S1	ESB	28981893	1	3	25/12/2021 19:37	25/12/2021 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	85	19340	130,88
163	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28981903	1	3	25/12/2021 14:10	25/12/2021 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	324	81780	2180,79
164	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28981903	1	3	25/12/2021 14:10	26/12/2021 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	81780	53,24
165	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28981911	1	3	25/12/2021 19:17	25/12/2021 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	84	65485	291,88
166	39	12	2021	13348	NVO01M5	NVO	28981931	1	3	25/12/2021 19:52	26/12/2021 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	27480	37,13
167	39	12	2021	13346	MCP01M3	MCP	28981937	1	3	25/12/2021 19:54	25/12/2021 21:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	1	22005	1,36
168	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28981947	1	3	25/12/2021 19:57	26/12/2021 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	138	28383	1838,58
169	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28981949	1	3	25/12/2021 19:58	25/12/2021 22:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	104	28629	266,47
170	39	12	2021	13252	BBR01I2	BBR	28981955	1	3	25/12/2021 19:58	25/12/2021 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	25288	9,79
171	39	12	2021	15857	MCA01L2	MCA	28981961	1	3	25/12/2021 20:00	25/12/2021 22:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	18190	8,96
172	39	12	2021	13288	ICP01N2	ICP	28981969	1	3	25/12/2021 20:03	25/12/2021 21:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	80	14533	75,40
173	39	12	2021	13355	PCJ01P2	PCJ	28981997	1	3	25/12/2021 20:11	25/12/2021 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46327	3,10
174	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28982039	1	3	25/12/2021 20:25	26/12/2021 02:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	298	28591	1683,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
175	39	12	2021	16560	ARR01L2	ARR	28982069	1	3	25/12/2021 20:36	25/12/2021 23:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	17090	87,76
176	39	12	2021	13305	ITE01I4	ITE	28982087	1	3	25/12/2021 20:47	26/12/2021 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	37697	57,43
177	39	12	2021	13248	BBL01M5	BBL	28982101	1	3	25/12/2021 20:54	26/12/2021 09:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39068	12,88
178	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28982107	1	3	25/12/2021 18:15	25/12/2021 23:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	37848	64,11
179	39	12	2021	13285	GRJ01N3	GRJ	28982129	1	3	25/12/2021 21:11	26/12/2021 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33623	3,65
180	39	12	2021	13256	BRJ01S2	BRJ	28982131	1	3	25/12/2021 21:11	26/12/2021 09:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43083	12,33
181	39	12	2021	13255	BMS01S7	BMS	28982139	1	3	25/12/2021 21:18	25/12/2021 22:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	119582	5,05
182	39	12	2021	13273	CRT01M9	CRT	28982143	1	3	25/12/2021 20:14	26/12/2021 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	65485	13,33
183	39	12	2021	13369	JTM01N2	JTM	28982149	1	3	25/12/2021 21:21	26/12/2021 19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	47107	43,54
184	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28982169	1	3	25/12/2021 21:29	25/12/2021 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	198	28591	366,69
185	39	12	2021	15849	IGT01M2	IGT	28982175	1	3	25/12/2021 21:30	26/12/2021 05:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	93	60716	700,73
186	39	12	2021	16560	ARR01L1	ARR	28982185	1	3	25/12/2021 21:35	26/12/2021 00:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	17090	32,04
187	39	12	2021	13317	JMA01M4	JMA	28982195	1	3	25/12/2021 21:42	26/12/2021 00:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	105166	2,59
188	39	12	2021	13263	CCA01C5	CCA	28982227	1	3	26/12/2021 06:45	26/12/2021 12:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	65	75679	357,17

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
189	39	12	2021	16558	JND01L4	JND	28982239	1	3	25/12/2021 19:08	26/12/2021 02:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	91	51565	682,30
190	39	12	2021	13263	CMB01L4	CMB	28982243	1	3	25/12/2021 22:24	26/12/2021 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	75679	23,15
191	39	12	2021	15855	CND01C1	CND	28982285	1	3	25/12/2021 22:55	26/12/2021 00:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	125	34789	144,83
192	39	12	2021	16570	NVR01N3	NVR	28982289	1	3	25/12/2021 22:59	26/12/2021 09:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28383	10,30
193	39	12	2021	13282	DID01F8	DID	28982347	1	3	25/12/2021 23:26	26/12/2021 04:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	51171	26,18
194	39	12	2021	15855	CND01C5	CND	28982399	1	3	25/12/2021 23:42	26/12/2021 01:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34789	1,41
195	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28982401	1	3	25/12/2021 23:01	26/12/2021 05:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	193	65485	1249,51
196	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28982443	1	3	25/12/2021 23:57	26/12/2021 14:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	81780	304,70
197	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28982501	1	3	26/12/2021 00:21	26/12/2021 01:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	37848	37,05
198	39	12	2021	13348	NVO01M2	NVO	28982509	1	3	26/12/2021 00:25	26/12/2021 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	27480	31,25
199	39	12	2021	13276	DMC01C3	DMC	28982515	1	3	26/12/2021 00:26	26/12/2021 02:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	300	55645	689,83
200	39	12	2021	13288	ICP01N1	ICP	28982521	1	3	25/12/2021 23:55	26/12/2021 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	14533	14,54
201	39	12	2021	13288	ICP01N1	ICP	28982521	1	3	26/12/2021 10:40	26/12/2021 14:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	65	14533	246,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
202	39	12	2021	13234	ACR01P2	ACR	28982545	1	3	26/12/2021 00:52	26/12/2021 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	187	28629	1819,25
203	39	12	2021	13234	ACR01P2	ACR	28982545	1	3	26/12/2021 00:52	26/12/2021 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	28629	126,45
204	39	12	2021	15502	TAA01Y3	TAA	28982555	1	3	26/12/2021 00:59	26/12/2021 02:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	541	31112	1005,06
205	39	12	2021	13276	DMC01C5	DMC	28982583	1	3	26/12/2021 01:12	26/12/2021 05:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	227	55645	974,90
206	39	12	2021	13236	AGF01I3	AGF	28982597	1	3	26/12/2021 01:23	26/12/2021 06:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	8	56277	40,12
207	39	12	2021	15853	AQZ01I2	AQZ	28982645	1	3	26/12/2021 02:15	26/12/2021 03:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	166	37031	202,06
208	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28982663	1	3	26/12/2021 02:28	26/12/2021 08:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	196	81780	1121,17
209	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28982673	1	3	26/12/2021 02:45	26/12/2021 09:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	37	65485	261,20
210	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28982673	1	3	26/12/2021 02:45	26/12/2021 08:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	11	65485	67,38
211	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28982673	1	3	26/12/2021 02:45	26/12/2021 08:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	113	65485	663,44
212	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28982677	1	3	26/12/2021 02:45	26/12/2021 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	37	62452	293,84
213	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28982677	1	3	26/12/2021 08:30	26/12/2021 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	487	62452	1071,40
214	39	12	2021	15504	INH01I3	INH	28982697	1	3	26/12/2021 03:16	26/12/2021 08:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	51468	45,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
215	39	12	2021	13273	CRT01MA	CRT	28982735	1	3	26/12/2021 04:29	26/12/2021 10:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	24	65485	152,53
216	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28982739	1	3	26/12/2021 04:33	26/12/2021 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	101	37848	787,83
217	39	12	2021	13255	BMS01S8	BMS	28982761	1	3	26/12/2021 04:58	26/12/2021 07:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	119582	2,49
218	39	12	2021	13276	DMC01C3	DMC	28982763	1	3	26/12/2021 04:58	26/12/2021 09:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	40	55645	180,77
219	39	12	2021	13263	CCA01C5	CCA	28982777	1	3	26/12/2021 05:12	26/12/2021 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	188	75679	1410,10
220	39	12	2021	13312	JGB01M3	JGB	28982781	1	3	26/12/2021 05:13	26/12/2021 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	24	37848	166,64
221	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28982793	1	3	26/12/2021 05:23	26/12/2021 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	103	37848	680,80
222	39	12	2021	13369	JTM01N2	JTM	28982797	1	3	26/12/2021 05:25	26/12/2021 09:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	47107	11,10
223	39	12	2021	16562	HRZ01L7	HRZ	28982799	1	3	26/12/2021 05:27	26/12/2021 07:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	749	26178	1459,09
224	39	12	2021	15849	IGT01M7	IGT	28982803	1	3	26/12/2021 05:28	26/12/2021 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	17	60716	102,57
225	39	12	2021	15849	IGT01M7	IGT	28982803	1	3	26/12/2021 05:28	26/12/2021 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	67	60716	441,19
226	39	12	2021	13336	MLG01Y5	MLG	28982809	1	3	26/12/2021 05:31	26/12/2021 08:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	29203	2,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
227	39	12	2021	13390	TRR01P2	TRR	28982813	1	3	26/12/2021 05:34	26/12/2021 06:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	31	23103	37,65
228	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28982815	1	3	26/12/2021 05:34	26/12/2021 06:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1655	104298	2040,25
229	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28982815	1	3	26/12/2021 05:34	26/12/2021 07:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3694	104298	5768,80
230	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28982815	1	3	26/12/2021 05:34	26/12/2021 07:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3588	104298	6123,52
231	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28982815	1	3	26/12/2021 05:34	26/12/2021 07:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	104298	1,71
232	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28982841	1	3	26/12/2021 05:42	26/12/2021 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	226	24531	3364,20
233	39	12	2021	16558	JND01L4	JND	28982873	1	3	26/12/2021 05:47	26/12/2021 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	51565	11,42
234	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28982875	1	3	26/12/2021 05:47	27/12/2021 13:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	9	22276	287,93
235	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28982875	1	3	26/12/2021 05:47	27/12/2021 13:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	35	22276	1123,22
236	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28982895	1	3	26/12/2021 05:53	26/12/2021 07:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	96	53330	194,37
237	39	12	2021	13358	PAR01C4	PAR	28982899	1	3	26/12/2021 05:53	26/12/2021 07:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	3	36436	3,58
238	39	12	2021	13382	SLP01P2	SLP	28982911	1	3	26/12/2021 05:57	26/12/2021 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	139	18712	515,61
239	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28982913	1	3	26/12/2021 05:58	26/12/2021 08:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	112	28591	320,32



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
240	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28982913	1	3	26/12/2021 05:58	26/12/2021 09:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	77	28591	247,30
241	39	12	2021	13280	DIF01I7	DIF	28982919	1	3	26/12/2021 05:59	26/12/2021 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	62452	26,99
242	39	12	2021	13263	CCA01C8	CCA	28982939	1	3	26/12/2021 06:02	26/12/2021 11:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	66	75679	391,49
243	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28982943	1	3	26/12/2021 06:03	26/12/2021 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	22276	589,01
244	39	12	2021	16569	CLN01F3	CLN	28982945	1	3	26/12/2021 06:03	26/12/2021 08:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	7330	2,71
245	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28982947	1	3	26/12/2021 06:04	26/12/2021 09:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	321	65485	972,36
246	39	12	2021	13339	MDM01M3	MDM	28982951	1	3	26/12/2021 06:04	26/12/2021 08:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	104298	47,10
247	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28982959	1	3	26/12/2021 05:36	26/12/2021 07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	203	28629	285,55
248	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28982959	1	3	26/12/2021 05:36	26/12/2021 07:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	28629	9,84
249	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28982959	1	3	26/12/2021 09:20	26/12/2021 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	203	28629	416,38
250	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28982959	1	3	26/12/2021 09:20	26/12/2021 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	7	28629	16,26
251	39	12	2021	13280	DIF01I7	DIF	28982973	1	3	26/12/2021 06:14	26/12/2021 08:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	494	62452	1328,45
252	39	12	2021	13280	DIF01I7	DIF	28982973	1	3	26/12/2021 06:14	26/12/2021 14:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	16	62452	128,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
253	39	12	2021	15850	SNP01N6	SNP	28983011	1	3	26/12/2021 06:33	26/12/2021 10:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	28591	42,21
254	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28983041	1	3	26/12/2021 06:38	26/12/2021 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	80	37848	629,60
255	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	28983043	1	3	26/12/2021 06:38	27/12/2021 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28629	38,89
256	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	28983043	1	3	27/12/2021 02:33	27/12/2021 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	28629	13,61
257	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28983045	1	3	26/12/2021 06:39	26/12/2021 10:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	24531	255,23
258	39	12	2021	13375	SLC01S2	SLC	28983047	1	3	26/12/2021 06:39	26/12/2021 14:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	23389	7,68
259	39	12	2021	13249	BCR01C4	BCR	28983051	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	106238	4,35
260	39	12	2021	13236	AGF01I3	AGF	28983061	1	3	26/12/2021 06:31	26/12/2021 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	56277	15,03
261	39	12	2021	13308	ITK01I8	ITK	28983071	1	3	26/12/2021 06:42	26/12/2021 07:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	90	49373	58,67
262	39	12	2021	13308	ITK01I8	ITK	28983071	1	3	26/12/2021 06:42	26/12/2021 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	49373	75,58
263	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28983085	1	3	26/12/2021 06:44	26/12/2021 18:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	9	22276	105,12
264	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28983085	1	3	26/12/2021 06:44	26/12/2021 19:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	22276	52,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
265	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28983085	1	3	26/12/2021 06:44	28/12/2021 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	22276	215,13
266	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28983085	1	3	28/12/2021 11:20	28/12/2021 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	22276	4,76
267	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	28983091	1	3	26/12/2021 06:45	26/12/2021 08:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	21382	5,47
268	39	12	2021	13276	DMC01C8	DMC	28983135	1	3	26/12/2021 05:44	26/12/2021 10:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	180	55645	883,40
269	39	12	2021	13250	BFG01N3	BFG	28983139	1	3	26/12/2021 06:54	26/12/2021 11:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	21650	112,43
270	39	12	2021	13258	CPS01L3	CPS	28983151	1	3	26/12/2021 06:56	26/12/2021 09:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	22030	4,99
271	39	12	2021	13258	CPS01L3	CPS	28983151	1	3	26/12/2021 06:56	26/12/2021 09:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	9	22030	21,34
272	39	12	2021	13334	MSJ01M4	MSJ	28983187	1	3	26/12/2021 07:01	26/12/2021 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	77808	58,97
273	39	12	2021	13256	BRJ01S2	BRJ	28983189	1	3	26/12/2021 07:01	26/12/2021 11:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	43083	52,67
274	39	12	2021	13382	SLP01P3	SLP	28983201	1	3	26/12/2021 07:04	26/12/2021 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	18712	31,60
275	39	12	2021	13302	INP01N4	INP	28983209	1	3	26/12/2021 07:05	26/12/2021 09:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	20388	11,53
276	39	12	2021	13255	BMS01S8	BMS	28983213	1	3	26/12/2021 07:05	26/12/2021 09:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	6	119582	16,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
277	39	12	2021	13392	UMB0111	UMB	28983229	1	3	26/12/2021 07:09	26/12/2021 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	45	12822	86,05
278	39	12	2021	13392	UMB0111	UMB	28983229	1	3	26/12/2021 07:09	26/12/2021 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	114	12822	1759,53
279	39	12	2021	13392	UMB0111	UMB	28983229	1	3	26/12/2021 19:40	26/12/2021 22:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	81	12822	231,12
280	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28983255	1	3	26/12/2021 07:12	26/12/2021 09:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	452	53330	890,57
281	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28983255	1	3	26/12/2021 07:12	26/12/2021 09:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	19	53330	44,77
282	39	12	2021	15844	SQT01F2	SQT	28983257	1	3	26/12/2021 07:13	26/12/2021 09:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	12944	8,61
283	39	12	2021	13385	TAP01F3	TAP	28983273	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 09:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	48651	99,93
284	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	28983283	1	3	26/12/2021 07:18	26/12/2021 10:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	117	21382	348,69
285	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28983285	1	3	26/12/2021 07:18	26/12/2021 11:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	28591	149,19
286	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	28983287	1	3	26/12/2021 07:19	26/12/2021 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	21382	211,46
287	39	12	2021	13234	ACR01P3	ACR	28983299	1	3	26/12/2021 05:06	26/12/2021 19:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	282	28629	4022,10
288	39	12	2021	13305	ITE01I3	ITE	28983305	1	3	26/12/2021 07:22	26/12/2021 09:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	37697	17,30
289	39	12	2021	13375	SLC01S3	SLC	28983311	1	3	26/12/2021 11:41	26/12/2021 11:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2447	23389	133,23
290	39	12	2021	13282	DID01F5	DID	28983323	1	3	26/12/2021 07:25	26/12/2021 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	51171	8,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
291	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28983329	1	3	26/12/2021 07:26	26/12/2021 11:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	94	53330	347,12
292	39	12	2021	13263	CMB01L4	CMB	28983341	1	3	26/12/2021 07:27	26/12/2021 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	75679	6,51
293	39	12	2021	13255	BMS01S3	BMS	28983363	1	3	26/12/2021 07:31	26/12/2021 22:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	8	119582	119,54
294	39	12	2021	13308	ITK01I5	ITK	28983373	1	3	26/12/2021 07:33	26/12/2021 08:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	49373	2,74
295	39	12	2021	16560	ARR01L1	ARR	28983405	1	3	26/12/2021 07:37	26/12/2021 16:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17090	8,46
296	39	12	2021	16561	SBC01L1	SBC	28983413	1	3	26/12/2021 07:39	26/12/2021 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	30609	37,24
297	39	12	2021	13390	TRR01P4	TRR	28983437	1	3	26/12/2021 07:44	26/12/2021 15:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	61	23103	449,69
298	39	12	2021	15501	PBU01P4	PBU	28983443	1	3	26/12/2021 07:47	26/12/2021 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	23781	13,26
299	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28983447	1	3	26/12/2021 07:48	26/12/2021 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	104298	11,84
300	39	12	2021	13319	LVM01M2	LVM	28983451	1	3	26/12/2021 07:49	27/12/2021 07:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	24244	446,69
301	39	12	2021	13319	LVM01M2	LVM	28983451	1	3	26/12/2021 07:49	27/12/2021 07:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	24244	1050,63
302	39	12	2021	16568	ACP01C6	ACP	28983453	1	3	26/12/2021 07:49	26/12/2021 15:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	57	32572	449,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
303	39	12	2021	13356	PAP01F4	PAP	28983457	1	3	26/12/2021 07:51	26/12/2021 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	53400	2,96
304	39	12	2021	13356	PAP01F4	PAP	28983457	1	3	26/12/2021 10:00	26/12/2021 10:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	53400	1,63
305	39	12	2021	13270	CAT01C4	CAT	28983489	1	3	26/12/2021 07:56	26/12/2021 10:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	30	53330	72,32
306	39	12	2021	13258	CPS01L3	CPS	28983491	1	3	26/12/2021 07:57	26/12/2021 09:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	22030	10,02
307	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	28983499	1	3	26/12/2021 07:57	26/12/2021 10:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	29320	98,71
308	39	12	2021	13358	PAR01C6	PAR	28983503	1	3	26/12/2021 07:57	26/12/2021 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	62	36436	106,07
309	39	12	2021	13358	PAR01C6	PAR	28983503	1	3	26/12/2021 07:57	26/12/2021 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	78	36436	158,84
310	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28983509	1	3	26/12/2021 07:57	26/12/2021 21:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	79	18712	1032,31
311	39	12	2021	13282	DID01F8	DID	28983525	1	3	26/12/2021 08:00	26/12/2021 18:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	183	51171	1843,62
312	39	12	2021	16568	ACP01C6	ACP	28983527	1	3	26/12/2021 08:01	26/12/2021 10:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	32572	74,30
313	39	12	2021	13270	CAT01C4	CAT	28983531	1	3	26/12/2021 08:01	26/12/2021 09:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	53330	54,64
314	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28983535	1	3	26/12/2021 08:01	26/12/2021 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	126	37848	235,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
315	39	12	2021	13280	DIF014	DIF	28983543	1	3	26/12/2021 08:02	26/12/2021 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	62452	19,45
316	39	12	2021	13240	APR01P5	APR	28983545	1	3	26/12/2021 08:03	26/12/2021 13:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	13725	103,42
317	39	12	2021	13273	CRT01MA	CRT	28983551	1	3	26/12/2021 08:03	26/12/2021 15:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	65485	239,00
318	39	12	2021	13232	ACA01CA	ACA	28983553	1	3	26/12/2021 08:03	26/12/2021 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	65	39400	147,66
319	39	12	2021	13369	QXD01P1	QXD	28983557	1	3	26/12/2021 08:04	26/12/2021 14:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	47107	25,14
320	39	12	2021	13339	MDM01M8	MDM	28983567	1	3	26/12/2021 08:05	26/12/2021 12:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	104298	7,83
321	39	12	2021	13263	CCA01C3	CCA	28983593	1	3	26/12/2021 08:07	26/12/2021 11:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	75679	17,87
322	39	12	2021	13369	QXD01P3	QXD	28983619	1	3	26/12/2021 08:12	26/12/2021 18:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	47107	122,57
323	39	12	2021	16569	CLN01F1	CLN	28983641	1	3	26/12/2021 07:59	26/12/2021 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	138	7330	760,19
324	39	12	2021	13262	CSL01C8	CSL	28983671	1	3	26/12/2021 08:17	26/12/2021 09:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46070	1,10
325	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28983697	1	3	26/12/2021 08:19	26/12/2021 11:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	53330	128,80
326	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28983697	1	3	26/12/2021 08:19	26/12/2021 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	120	53330	712,30
327	39	12	2021	13242	ART01N3	ART	28983699	1	3	26/12/2021 08:19	26/12/2021 10:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	217	38272	542,56

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
328	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28983717	1	3	26/12/2021 08:22	26/12/2021 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	251	22276	3146,42
329	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28983739	1	3	26/12/2021 08:26	26/12/2021 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	15622	21,48
330	39	12	2021	15848	JCS01P1	JCS	28983771	1	3	26/12/2021 08:30	26/12/2021 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16081	66,03
331	39	12	2021	15848	JCS01P1	JCS	28983771	1	3	26/12/2021 22:25	27/12/2021 15:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	16081	135,74
332	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28983789	1	3	26/12/2021 08:31	26/12/2021 12:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	28591	25,59
333	39	12	2021	13387	TNG01S3	TNG	28983805	1	3	26/12/2021 08:34	26/12/2021 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	188	39577	272,08
334	39	12	2021	13387	TNG01S3	TNG	28983805	1	3	26/12/2021 08:34	26/12/2021 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	39577	30,89
335	39	12	2021	13276	DMC01C4	DMC	28983813	1	3	26/12/2021 08:34	26/12/2021 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	408	55645	1880,20
336	39	12	2021	13276	DMC01C4	DMC	28983813	1	3	26/12/2021 08:34	26/12/2021 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	191	55645	880,51
337	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28983815	1	3	26/12/2021 11:34	28/12/2021 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	37848	417,00
338	39	12	2021	13363	PCM01M5	PCM	28983817	1	3	26/12/2021 08:35	26/12/2021 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	12227	10,83
339	39	12	2021	15504	INH01I3	INH	28983825	1	3	26/12/2021 08:36	26/12/2021 10:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51468	1,50
340	39	12	2021	13369	QXD01P2	QXD	28983827	1	3	26/12/2021 08:36	26/12/2021 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	47107	502,59



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
341	39	12	2021	16569	CLN01F3	CLN	28983839	1	3	26/12/2021 08:37	26/12/2021 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão	13800	45	7330	81,41
342	39	12	2021	13336	MLG01Y2	MLG	28983855	1	3	26/12/2021 08:39	26/12/2021 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	29203	90,20
343	39	12	2021	13336	MLG01Y2	MLG	28983855	1	3	26/12/2021 15:55	26/12/2021 17:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	165	29203	291,32
344	39	12	2021	16558	JND01L5	JND	28983869	1	3	26/12/2021 08:41	26/12/2021 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	51565	23,06
345	39	12	2021	16558	JND01L5	JND	28983869	1	3	26/12/2021 10:14	26/12/2021 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	381	51565	1606,02
346	39	12	2021	13328	MRC01M2	MRC	28983885	1	3	26/12/2021 08:42	26/12/2021 11:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20779	2,34
347	39	12	2021	15501	PBU01P4	PBU	28983903	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 12:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	23781	161,86
348	39	12	2021	13348	NVO01M3	NVO	28983911	1	3	26/12/2021 08:46	26/12/2021 13:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	145	27480	654,39
349	39	12	2021	13247	BNB01Y2	BNB	28983913	1	3	26/12/2021 08:46	26/12/2021 15:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	6737	18,84
350	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28983925	1	3	26/12/2021 08:48	26/12/2021 11:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	18712	43,99
351	39	12	2021	13358	PAR01C6	PAR	28983929	1	3	26/12/2021 08:48	26/12/2021 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36436	2,86
352	39	12	2021	15537	MCB01M4	MCB	28983939	1	3	26/12/2021 08:49	26/12/2021 11:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	26054	5,47
353	39	12	2021	13358	PAR01C6	PAR	28983949	1	3	26/12/2021 08:49	26/12/2021 11:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	36436	19,00
354	39	12	2021	13369	QXD01P2	QXD	28983967	1	3	26/12/2021 16:20	27/12/2021 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	17	47107	360,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
355	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28983981	1	3	26/12/2021 08:52	26/12/2021 12:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	74	65485	274,48
356	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28983993	1	3	26/12/2021 08:53	26/12/2021 17:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	43083	18,11
357	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28983993	1	3	26/12/2021 18:02	27/12/2021 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	43083	18,32
358	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28983993	1	3	26/12/2021 18:02	27/12/2021 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	1	43083	21,47
359	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28983993	1	3	27/12/2021 12:21	27/12/2021 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	43083	22,05
360	39	12	2021	13343	MNV01M1	MNV	28984015	1	3	26/12/2021 07:37	26/12/2021 14:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	80	33584	525,33
361	39	12	2021	13247	BNB01Y2	BNB	28984041	1	3	26/12/2021 08:59	26/12/2021 11:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	77	6737	201,63
362	39	12	2021	16570	NVR01N3	NVR	28984051	1	3	26/12/2021 09:00	26/12/2021 12:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	28383	15,75
363	39	12	2021	13332	MTI01P2	MTI	28984053	1	3	26/12/2021 08:18	26/12/2021 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	126	16317	299,11
364	39	12	2021	13332	MTI01P2	MTI	28984053	1	3	26/12/2021 08:18	26/12/2021 12:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	76	16317	285,65
365	39	12	2021	13392	UMB01I1	UMB	28984067	1	3	26/12/2021 09:03	26/12/2021 11:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	88	12822	205,26
366	39	12	2021	16564	ARU01Y8	ARU	28984069	1	3	26/12/2021 09:03	26/12/2021 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	159	28705	275,51

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
367	39	12	2021	13343	MNV01M2	MNV	28984075	1	3	26/12/2021 09:03	26/12/2021 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	239	33584	537,62
368	39	12	2021	13258	CPS01L4	CPS	28984081	1	3	26/12/2021 09:05	26/12/2021 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	22030	5,59
369	39	12	2021	13234	ACR01P3	ACR	28984091	1	3	26/12/2021 09:05	27/12/2021 01:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	28629	65,29
370	39	12	2021	15848	JCS01P3	JCS	28984105	1	3	26/12/2021 09:06	26/12/2021 15:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	237	16081	1442,47
371	39	12	2021	13369	QXD01P3	QXD	28984119	1	3	26/12/2021 09:08	26/12/2021 14:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	47107	44,10
372	39	12	2021	13385	TAP01F6	TAP	28984129	1	3	26/12/2021 09:09	26/12/2021 13:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	197	48651	769,18
373	39	12	2021	13390	TRR01P3	TRR	28984131	1	3	26/12/2021 09:09	26/12/2021 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	23103	21,64
374	39	12	2021	13365	PCI01C1	PCI	28984137	1	3	26/12/2021 09:11	26/12/2021 10:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	76139	0,95
375	39	12	2021	13334	MSJ01M3	MSJ	28984139	1	3	26/12/2021 09:11	26/12/2021 12:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	77808	67,01
376	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	28984141	1	3	26/12/2021 09:11	26/12/2021 11:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	81780	1,81
377	39	12	2021	15502	TAA01Y1	TAA	28984143	1	3	26/12/2021 09:11	26/12/2021 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	31112	1,24
378	39	12	2021	13382	SLP01P3	SLP	28984153	1	3	26/12/2021 09:12	26/12/2021 14:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	18712	130,91
379	39	12	2021	13367	PSK01F2	PSK	28984173	1	3	26/12/2021 09:15	26/12/2021 11:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	67929	2,02
380	39	12	2021	13317	JMA01M8	JMA	28984175	1	3	26/12/2021 09:15	26/12/2021 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	105166	13,49

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
381	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	28984201	1	3	26/12/2021 09:18	26/12/2021 15:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	39068	62,44
382	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	28984203	1	3	26/12/2021 09:18	26/12/2021 11:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	8	30259	15,76
383	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	28984203	1	3	26/12/2021 09:18	26/12/2021 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	30259	12,33
384	39	12	2021	13330	MSP01P2	MSP	28984215	1	3	26/12/2021 09:20	26/12/2021 10:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33992	1,41
385	39	12	2021	13322	LMN01N7	LMN	28984241	1	3	26/12/2021 09:22	26/12/2021 09:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	127	46678	31,79
386	39	12	2021	13356	PAP01FA	PAP	28984249	1	3	26/12/2021 09:24	26/12/2021 15:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	53400	22,71
387	39	12	2021	13343	MNV01M6	MNV	28984263	1	3	26/12/2021 09:26	26/12/2021 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	92	33584	545,66
388	39	12	2021	13343	MNV01M6	MNV	28984263	1	3	26/12/2021 09:26	26/12/2021 15:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	33584	6,10
389	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28984267	1	3	26/12/2021 09:26	27/12/2021 00:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	66202	123,68
390	39	12	2021	13360	PGB01P1	PGB	28984283	1	3	26/12/2021 09:27	26/12/2021 13:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	73992	4,00
391	39	12	2021	16566	SBU01S7	SBU	28984293	1	3	26/12/2021 09:28	26/12/2021 11:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	57081	21,17
392	39	12	2021	16566	SBU01S7	SBU	28984293	1	3	26/12/2021 09:28	26/12/2021 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	31	57081	60,45

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
393	39	12	2021	13260	CRC01C2	CRC	28984295	1	3	26/12/2021 09:28	26/12/2021 11:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17536	1,61
394	39	12	2021	13275	CRZ01P4	CRZ	28984297	1	3	26/12/2021 09:29	26/12/2021 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	272	24591	2501,04
395	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28984305	1	3	26/12/2021 09:30	26/12/2021 21:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	37848	393,91
396	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28984319	1	3	26/12/2021 09:33	26/12/2021 13:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	28591	10,89
397	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28984325	1	3	26/12/2021 09:34	26/12/2021 18:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	88	66202	784,35
398	39	12	2021	13234	ACR01P2	ACR	28984331	1	3	26/12/2021 09:34	26/12/2021 12:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	156	28629	491,53
399	39	12	2021	13390	TRR01P4	TRR	28984335	1	3	26/12/2021 09:35	26/12/2021 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	43	23103	214,99
400	39	12	2021	13374	RSU01N5	RSU	28984339	1	3	26/12/2021 09:35	26/12/2021 11:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	33	36085	67,47
401	39	12	2021	13263	CMB01L5	CMB	28984351	1	3	26/12/2021 09:36	27/12/2021 09:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	75679	70,82
402	39	12	2021	13317	JMA01M8	JMA	28984361	1	3	26/12/2021 09:37	26/12/2021 11:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	105166	9,11
403	39	12	2021	13253	BVG01P2	BVG	28984379	1	3	26/12/2021 09:39	26/12/2021 11:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	37	24255	55,57
404	39	12	2021	16564	ARU01Y2	ARU	28984401	1	3	26/12/2021 09:41	26/12/2021 12:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	241	28705	622,92
405	39	12	2021	15854	JAB01F1	JAB	28984403	1	3	26/12/2021 09:41	26/12/2021 13:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	38045	20,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
406	39	12	2021	13360	PG801P4	PGB	28984405	1	3	26/12/2021 07:43	26/12/2021 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	668	73992	2795,58
407	39	12	2021	13275	CRZ01P4	CRZ	28984409	1	3	26/12/2021 09:42	26/12/2021 21:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	63	24591	730,69
408	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28984481	1	3	26/12/2021 09:48	26/12/2021 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	43083	227,05
409	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28984481	1	3	26/12/2021 19:07	27/12/2021 20:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	28	43083	696,94
410	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28984509	1	3	26/12/2021 09:50	26/12/2021 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	104298	707,86
411	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	28984525	1	3	26/12/2021 21:02	26/12/2021 21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	44	39400	27,99
412	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	28984553	1	3	26/12/2021 09:55	26/12/2021 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	57	21650	161,07
413	39	12	2021	15853	AQZ01I1	AQZ	28984567	1	3	26/12/2021 09:57	26/12/2021 13:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	90	37031	348,65
414	39	12	2021	13256	BRJ01S1	BRJ	28984575	1	3	26/12/2021 09:57	26/12/2021 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43083	2,20
415	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	28984581	1	3	26/12/2021 09:59	26/12/2021 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	32	30259	103,25
416	39	12	2021	13305	ITE01I2	ITE	28984585	1	3	26/12/2021 09:59	26/12/2021 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	80	37697	113,69
417	39	12	2021	15852	MBC01P3	MBC	28984589	1	3	26/12/2021 09:59	26/12/2021 12:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	591	23249	1366,85
418	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28984611	1	3	26/12/2021 10:01	26/12/2021 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	10,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
419	39	12	2021	13232	ACA01C3	ACA	28984655	1	3	26/12/2021 09:58	26/12/2021 11:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	201	39400	301,39
420	39	12	2021	13236	AGF01I8	AGF	28984677	1	3	26/12/2021 10:07	26/12/2021 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56277	2,62
421	39	12	2021	13248	BBL01M7	BBL	28984687	1	3	26/12/2021 10:08	27/12/2021 20:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39068	34,23
422	39	12	2021	15856	QXB01N5	QXB	28984705	1	3	26/12/2021 10:09	26/12/2021 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	30259	132,04
423	39	12	2021	13305	ITE01I5	ITE	28984727	1	3	26/12/2021 10:13	26/12/2021 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	87	37697	678,94
424	39	12	2021	13343	MNV01M6	MNV	28984731	1	3	26/12/2021 10:13	26/12/2021 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	153	33584	1074,87
425	39	12	2021	13343	MNV01M6	MNV	28984731	1	3	26/12/2021 10:13	27/12/2021 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	33584	397,88
426	39	12	2021	13343	MNV01M6	MNV	28984731	1	3	27/12/2021 10:15	27/12/2021 12:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	153	33584	382,50
427	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	28984733	1	3	26/12/2021 10:13	27/12/2021 01:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	85	29320	1294,60
428	39	12	2021	15853	AQZ01I4	AQZ	28984735	1	3	26/12/2021 10:15	26/12/2021 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	23	37031	32,51
429	39	12	2021	13255	BMS01S1	BMS	28984737	1	3	26/12/2021 10:14	26/12/2021 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	119582	2,65
430	39	12	2021	15850	SNP01N4	SNP	28984775	1	3	26/12/2021 10:18	26/12/2021 16:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	28591	50,97
431	39	12	2021	13399	VRZ01P4	VRZ	28984777	1	3	26/12/2021 10:18	26/12/2021 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	368	21382	2190,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
432	39	12	2021	13305	ITE01I2	ITE	28984779	1	3	26/12/2021 10:19	26/12/2021 11:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	114	37697	176,89
433	39	12	2021	13355	PCJ01P2	PCJ	28984783	1	3	26/12/2021 10:19	26/12/2021 16:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46327	6,24
434	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28984785	1	3	26/12/2021 10:19	26/12/2021 13:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	53330	97,68
435	39	12	2021	15850	SNP01N2	SNP	28984815	1	3	26/12/2021 10:22	26/12/2021 13:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	56	28591	191,91
436	39	12	2021	13273	CRT01MA	CRT	28984839	1	3	26/12/2021 10:25	26/12/2021 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	127	65485	781,61
437	39	12	2021	13358	PAR01C6	PAR	28984845	1	3	26/12/2021 10:26	26/12/2021 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36436	5,80
438	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28984847	1	3	26/12/2021 10:28	26/12/2021 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66202	8,86
439	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	28984863	1	3	26/12/2021 10:30	26/12/2021 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	165	28629	2101,50
440	39	12	2021	13232	ACA01CA	ACA	28984865	1	3	26/12/2021 10:30	26/12/2021 20:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	334	39400	3270,88
441	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28984873	1	3	26/12/2021 10:31	26/12/2021 21:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	77	37848	864,37
442	39	12	2021	13238	AMT01P4	AMT	28984877	1	3	26/12/2021 10:31	26/12/2021 13:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	20729	13,25
443	39	12	2021	13322	TBU01S4	TBU	28984897	1	3	26/12/2021 10:32	26/12/2021 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	46678	28,73
444	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28984903	1	3	26/12/2021 10:34	26/12/2021 15:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	37848	13,95



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
445	39	12	2021	16567	MRG01C1	MRG	28984915	1	3	26/12/2021 10:35	26/12/2021 12:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57842	1,81
446	39	12	2021	13346	MCP01M5	MCP	28984923	1	3	26/12/2021 10:36	26/12/2021 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	301	22005	2762,68
447	39	12	2021	13256	BRJ01S3	BRJ	28984931	1	3	26/12/2021 10:37	26/12/2021 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	22	43083	292,80
448	39	12	2021	13256	BRJ01S3	BRJ	28984931	1	3	26/12/2021 10:37	27/12/2021 00:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	16	43083	219,43
449	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	28984961	1	3	26/12/2021 10:39	26/12/2021 14:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	21382	7,88
450	39	12	2021	13256	BRJ01S1	BRJ	28984965	1	3	26/12/2021 10:40	26/12/2021 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	43083	3,33
451	39	12	2021	13308	ITK01I7	ITK	28984971	1	3	26/12/2021 10:40	26/12/2021 12:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	49373	15,96
452	39	12	2021	13305	ITE01I3	ITE	28984973	1	3	26/12/2021 10:40	26/12/2021 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	37697	65,82
453	39	12	2021	15852	MBC01P1	MBC	28984975	1	3	26/12/2021 10:41	26/12/2021 19:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	23249	106,68
454	39	12	2021	13248	BBL01M5	BBL	28984993	1	3	26/12/2021 10:42	26/12/2021 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	39068	17,43
455	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28985035	1	3	26/12/2021 10:48	26/12/2021 13:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	26054	2,51
456	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28985053	1	3	26/12/2021 04:44	26/12/2021 13:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	964	66202	8678,41
457	39	12	2021	13232	ITR01I1	ITR	28985067	1	3	26/12/2021 10:50	26/12/2021 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	224	39400	1791,25

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
458	39	12	2021	13275	CRZ01P3	CRZ	28985071	1	3	26/12/2021 13:56	27/12/2021 01:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	556	24591	6232,76
459	39	12	2021	13275	CRZ01P3	CRZ	28985071	1	3	27/12/2021 01:05	27/12/2021 01:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	66	24591	4,55
460	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28985083	1	3	26/12/2021 10:51	26/12/2021 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	4,59
461	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	28985091	1	3	26/12/2021 10:53	26/12/2021 13:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	69	21650	193,97
462	39	12	2021	13305	ITE01I5	ITE	28985099	1	3	26/12/2021 10:53	26/12/2021 23:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	64	37697	815,20
463	39	12	2021	16563	GBA01L4	GBA	28985101	1	3	26/12/2021 10:54	26/12/2021 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	141	9005	601,29
464	39	12	2021	13263	CCA01C3	CCA	28985111	1	3	26/12/2021 10:55	26/12/2021 19:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	7	75679	56,98
465	39	12	2021	13247	BNB01Y2	BNB	28985115	1	3	26/12/2021 10:55	26/12/2021 18:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	6737	188,54
466	39	12	2021	16567	MRG01C4	MRG	28985121	1	3	26/12/2021 10:56	26/12/2021 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	201	57842	299,66
467	39	12	2021	13382	SLP01P3	SLP	28985133	1	3	26/12/2021 10:58	26/12/2021 15:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	18712	41,12
468	39	12	2021	13394	UMR01M3	UMR	28985145	1	3	26/12/2021 10:59	26/12/2021 12:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	16	20235	24,23
469	39	12	2021	15852	MBC01P2	MBC	28985175	1	3	26/12/2021 11:02	26/12/2021 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	66	23249	340,43
470	39	12	2021	13245	BXD01L2	BXD	28985177	1	3	26/12/2021 11:01	26/12/2021 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	348	15622	1161,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
471	39	12	2021	13382	SLP01P2	SLP	28985213	1	3	26/12/2021 11:29	26/12/2021 16:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	139	18712	764,23
472	39	12	2021	13255	BMS01S6	BMS	28985215	1	3	26/12/2021 11:08	26/12/2021 22:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	119582	11,16
473	39	12	2021	13236	AGF01S2	AGF	28985245	1	3	26/12/2021 11:11	26/12/2021 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	121	56277	864,68
474	39	12	2021	13236	AGF01S2	AGF	28985245	1	3	26/12/2021 11:11	26/12/2021 23:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	14	56277	177,92
475	39	12	2021	13369	QXD01P1	QXD	28985267	1	3	26/12/2021 11:13	27/12/2021 03:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	47107	49,56
476	39	12	2021	13254	BJD01L2	BJD	28985281	1	3	26/12/2021 11:15	26/12/2021 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66202	4,89
477	39	12	2021	13234	ACR01P3	ACR	28985289	1	3	26/12/2021 11:17	26/12/2021 22:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	28629	10,96
478	39	12	2021	13253	BVG01P2	BVG	28985305	1	3	26/12/2021 11:18	26/12/2021 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	227	24255	614,67
479	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28985321	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 15:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	32572	3,77
480	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28985321	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 15:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	230	32572	868,25
481	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28985321	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 15:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	47	32572	185,26
482	39	12	2021	13336	MLG01Y3	MLG	28985327	1	3	26/12/2021 11:20	26/12/2021 17:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	18	29203	107,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
483	39	12	2021	15502	TAA01Y4	TAA	28985329	1	3	26/12/2021 11:20	26/12/2021 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	31112	460,56
484	39	12	2021	13263	CCA01C6	CCA	28985333	1	3	26/12/2021 09:57	26/12/2021 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	75679	18,85
485	39	12	2021	13253	BVG01P3	BVG	28985335	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	248	24255	476,09
486	39	12	2021	16567	MRG01C8	MRG	28985353	1	3	26/12/2021 11:25	26/12/2021 13:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57842	1,96
487	39	12	2021	13242	ART01N2	ART	28985375	1	3	26/12/2021 11:27	26/12/2021 21:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	38272	20,21
488	39	12	2021	15502	TAA01Y4	TAA	28985389	1	3	26/12/2021 11:28	26/12/2021 15:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	602	31112	2429,07
489	39	12	2021	13387	TNG01S7	TNG	28985397	1	3	26/12/2021 11:29	26/12/2021 12:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	5	39577	3,22
490	39	12	2021	16562	HRZ01L2	HRZ	28985405	1	3	26/12/2021 11:29	26/12/2021 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	26178	36,92
491	39	12	2021	16562	HRZ01L2	HRZ	28985405	1	3	26/12/2021 17:31	26/12/2021 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	180	26178	221,15
492	39	12	2021	13239	ANN01P2	ANN	28985415	1	3	26/12/2021 11:30	26/12/2021 19:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	73	28253	554,98
493	39	12	2021	13302	INP01N5	INP	28985421	1	3	26/12/2021 11:03	26/12/2021 12:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	20388	24,99
494	39	12	2021	13358	PCU01L2	PCU	28985439	1	3	26/12/2021 11:32	26/12/2021 16:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	36436	18,70
495	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28985451	1	3	26/12/2021 11:33	26/12/2021 23:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	28629	61,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
496	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28985497	1	3	26/12/2021 11:39	26/12/2021 13:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28383	1,76
497	39	12	2021	13394	UMR01M2	UMR	28985503	1	3	26/12/2021 11:40	26/12/2021 14:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	20235	13,35
498	39	12	2021	15502	TAA01Y2	TAA	28985527	1	3	26/12/2021 11:45	26/12/2021 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	31112	87,55
499	39	12	2021	15850	SNP01N3	SNP	28985529	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	232	28591	857,11
500	39	12	2021	13238	AMT01P4	AMT	28985553	1	3	26/12/2021 11:49	26/12/2021 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	2	20729	8,40
501	39	12	2021	13251	BRT01C6	BRT	28985555	1	3	26/12/2021 11:49	26/12/2021 19:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	50870	84,74
502	39	12	2021	13369	QXD01P2	QXD	28985557	1	3	26/12/2021 11:49	26/12/2021 20:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	47107	26,17
503	39	12	2021	13250	BFG01N3	BFG	28985585	1	3	26/12/2021 07:35	26/12/2021 17:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	21650	351,65
504	39	12	2021	13302	INP01N3	INP	28985597	1	3	26/12/2021 11:53	26/12/2021 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	11	20388	41,10
505	39	12	2021	13302	INP01N4	INP	28985599	1	3	26/12/2021 11:53	26/12/2021 21:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	42	20388	400,42
506	39	12	2021	13317	JMA01M6	JMA	28985659	1	3	26/12/2021 11:58	26/12/2021 15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	484	105166	1826,70
507	39	12	2021	13343	MNV01M1	MNV	28985661	1	3	26/12/2021 11:58	26/12/2021 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	87	33584	89,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
508	39	12	2021	16567	MRG01C4	MRG	28985663	1	3	26/12/2021 11:58	26/12/2021 14:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57842	2,78
509	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28985693	1	3	26/12/2021 12:04	27/12/2021 10:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	53	104298	1174,79
510	39	12	2021	13249	BCR01CA	BCR	28985713	1	3	26/12/2021 12:06	27/12/2021 12:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	106238	24,57
511	39	12	2021	16558	JND01L1	JND	28985719	1	3	26/12/2021 12:07	26/12/2021 15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51565	3,46
512	39	12	2021	13232	ITR01I1	ITR	28985721	1	3	26/12/2021 12:07	27/12/2021 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	39400	166,67
513	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28985743	1	3	26/12/2021 12:10	29/12/2021 15:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	37848	150,87
514	39	12	2021	15854	JAB01F8	JAB	28985745	1	3	26/12/2021 12:11	26/12/2021 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	56	38045	363,64
515	39	12	2021	15844	SQT01F4	SQT	28985751	1	3	26/12/2021 12:11	26/12/2021 14:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	12944	7,30
516	39	12	2021	13305	ITE01I2	ITE	28985765	1	3	26/12/2021 12:13	26/12/2021 19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	126	37697	868,28
517	39	12	2021	13232	ITR01I1	ITR	28985781	1	3	26/12/2021 11:56	26/12/2021 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	294	39400	1165,79
518	39	12	2021	13317	JMA01M2	JMA	28985803	1	3	26/12/2021 12:18	27/12/2021 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	105166	61,56
519	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28985807	1	3	26/12/2021 12:18	26/12/2021 18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	37848	39,86
520	39	12	2021	13382	SLP01P3	SLP	28985809	1	3	26/12/2021 08:18	26/12/2021 16:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	49	18712	405,73

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
521	39	12	2021	15502	TAA01Y2	TAA	28985823	1	3	26/12/2021 12:20	26/12/2021 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	28	31112	61,65
522	39	12	2021	13286	GRM01M3	GRM	28985825	1	3	26/12/2021 12:20	26/12/2021 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	210	20265	498,05
523	39	12	2021	13358	PAR01C6	PAR	28985833	1	3	26/12/2021 12:21	26/12/2021 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36436	4,91
524	39	12	2021	16567	MRG01C5	MRG	28985845	1	3	26/12/2021 12:23	26/12/2021 16:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	84	57842	360,73
525	39	12	2021	13232	ACA01C3	ACA	28985853	1	3	26/12/2021 10:48	26/12/2021 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	3	39400	26,99
526	39	12	2021	13369	QXD01P1	QXD	28985859	1	3	26/12/2021 12:25	26/12/2021 20:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47107	8,52
527	39	12	2021	13235	VCS01C3	VCS	28985863	1	3	26/12/2021 12:25	26/12/2021 13:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	19954	19,44
528	39	12	2021	13264	CDO01M1	CDO	28985879	1	3	26/12/2021 12:27	26/12/2021 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	11397	131,53
529	39	12	2021	13369	QXD01P2	QXD	28985885	1	3	26/12/2021 12:27	26/12/2021 19:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	47107	13,80
530	39	12	2021	13308	ITK01I7	ITK	28985911	1	3	26/12/2021 12:30	26/12/2021 14:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	49373	1,64
531	39	12	2021	13282	DID01F5	DID	28985923	1	3	26/12/2021 12:31	26/12/2021 14:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	51171	7,15
532	39	12	2021	16567	MRG01C1	MRG	28985925	1	3	26/12/2021 12:31	26/12/2021 16:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	36	57842	134,74
533	39	12	2021	13390	TRR01P3	TRR	28985949	1	3	26/12/2021 15:15	26/12/2021 20:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	66	23103	361,18
534	39	12	2021	13390	TRR01P3	TRR	28985949	1	3	26/12/2021 16:00	26/12/2021 20:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	52	23103	246,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
535	39	12	2021	13234	ACR01P3	ACR	28985957	1	3	26/12/2021 12:34	26/12/2021 20:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	153	28629	1176,48
536	39	12	2021	15857	MCA01L3	MCA	28985967	1	3	26/12/2021 12:36	26/12/2021 13:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	18	18190	22,57
537	39	12	2021	16560	ARR01L1	ARR	28985969	1	3	26/12/2021 12:36	27/12/2021 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	17090	44,30
538	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28985997	1	3	26/12/2021 12:39	26/12/2021 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	63	34789	171,50
539	39	12	2021	13255	BMS01S8	BMS	28986019	1	3	26/12/2021 12:39	26/12/2021 19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	119582	7,33
540	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986029	1	3	26/12/2021 12:40	26/12/2021 15:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	34789	32,23
541	39	12	2021	13375	SLC01S3	SLC	28986035	1	3	26/12/2021 12:41	26/12/2021 18:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	74	23389	461,88
542	39	12	2021	13375	SLC01S3	SLC	28986035	1	3	26/12/2021 12:41	26/12/2021 19:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	20	23389	129,55
543	39	12	2021	15855	CND01C1	CND	28986043	1	3	26/12/2021 12:43	26/12/2021 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34789	6,71
544	39	12	2021	13374	RSU01N4	RSU	28986051	1	3	26/12/2021 12:44	26/12/2021 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	29	36085	78,86
545	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986055	1	3	26/12/2021 12:44	26/12/2021 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	21	34789	66,69
546	39	12	2021	16561	SBC01L2	SBC	28986063	1	3	26/12/2021 12:44	26/12/2021 15:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	9	30609	28,56
547	39	12	2021	13285	GRJ01N3	GRJ	28986067	1	3	26/12/2021 12:45	26/12/2021 16:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	33623	45,83



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
548	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986069	1	3	26/12/2021 12:45	26/12/2021 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34789	3,49
549	39	12	2021	16560	ARR01L3	ARR	28986073	1	3	26/12/2021 12:45	26/12/2021 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	198	17090	383,41
550	39	12	2021	13369	QXD01P4	QXD	28986085	1	3	26/12/2021 12:47	26/12/2021 17:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47107	4,81
551	39	12	2021	16558	JND01L2	JND	28986087	1	3	26/12/2021 12:48	26/12/2021 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	51565	5,06
552	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	28986105	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 16:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	100	39068	406,08
553	39	12	2021	13302	INP01N3	INP	28986131	1	3	26/12/2021 12:55	26/12/2021 19:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	58	20388	392,55
554	39	12	2021	16567	MRG01C4	MRG	28986133	1	3	26/12/2021 12:56	26/12/2021 16:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	57842	7,55
555	39	12	2021	13251	BRT01C2	BRT	28986157	1	3	26/12/2021 13:00	26/12/2021 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	15	50870	32,33
556	39	12	2021	13251	BRT01C2	BRT	28986157	1	3	26/12/2021 13:00	26/12/2021 15:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	145	50870	394,96
557	39	12	2021	15856	QXB01N4	QXB	28986165	1	3	26/12/2021 13:02	27/12/2021 02:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	30259	91,18
558	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986169	1	3	26/12/2021 13:03	26/12/2021 17:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	20	34789	82,90
559	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28986203	1	3	26/12/2021 13:07	27/12/2021 01:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	12,00
560	39	12	2021	13382	SLP01P2	SLP	28986205	1	3	26/12/2021 17:20	26/12/2021 23:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	139	18712	880,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
561	39	12	2021	13260	CRC01C3	CRC	28986223	1	3	26/12/2021 13:09	26/12/2021 15:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	136	17536	309,06
562	39	12	2021	13260	CRC01C3	CRC	28986235	1	3	26/12/2021 13:11	26/12/2021 17:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	17536	27,50
563	39	12	2021	13365	PCI01C6	PCI	28986281	1	3	26/12/2021 13:18	26/12/2021 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	16	76139	47,72
564	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28986293	1	3	26/12/2021 13:21	26/12/2021 14:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	65485	1,01
565	39	12	2021	13297	IDP01I1	IDP	28986323	1	3	26/12/2021 13:23	26/12/2021 16:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	186	13366	515,48
566	39	12	2021	13251	BRT01C1	BRT	28986341	1	3	26/12/2021 13:26	26/12/2021 21:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	45	50870	373,76
567	39	12	2021	13330	MSP01P1	MSP	28986359	1	3	26/12/2021 13:29	26/12/2021 15:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	298	33992	721,41
568	39	12	2021	13305	ITE01I2	ITE	28986367	1	3	26/12/2021 13:30	27/12/2021 09:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	37697	40,41
569	39	12	2021	13305	ITE01I3	ITE	28986389	1	3	26/12/2021 13:33	26/12/2021 18:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	37697	25,75
570	39	12	2021	13260	CRC01C1	CRC	28986393	1	3	26/12/2021 13:33	26/12/2021 16:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	17536	120,03
571	39	12	2021	13339	MDM01M3	MDM	28986421	1	3	26/12/2021 13:08	27/12/2021 13:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	104298	341,68
572	39	12	2021	13339	MDM01M3	MDM	28986421	1	3	27/12/2021 12:36	27/12/2021 13:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	104298	105,12
573	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	28986429	1	3	26/12/2021 13:38	27/12/2021 13:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	28629	23,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
574	39	12	2021	13343	MNV01M4	MNV	28986431	1	3	26/12/2021 13:39	26/12/2021 15:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	33584	16,76
575	39	12	2021	13343	MNV01M4	MNV	28986431	1	3	26/12/2021 13:39	26/12/2021 16:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	33584	7,43
576	39	12	2021	15850	SNP01N4	SNP	28986455	1	3	26/12/2021 13:43	26/12/2021 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	28591	4,61
577	39	12	2021	15500	IBP01I4	IBP	28986457	1	3	26/12/2021 13:41	26/12/2021 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	25986	69,45
578	39	12	2021	15853	AQZ01I1	AQZ	28986479	1	3	26/12/2021 13:44	26/12/2021 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	37031	110,43
579	39	12	2021	13285	GRJ01N4	GRJ	28986491	1	3	26/12/2021 13:45	26/12/2021 15:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33623	1,48
580	39	12	2021	13297	IDP01I1	IDP	28986521	1	3	26/12/2021 13:49	26/12/2021 19:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	145	13366	833,75
581	39	12	2021	15853	AQZ01I1	AQZ	28986525	1	3	26/12/2021 12:42	26/12/2021 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	71	37031	378,07
582	39	12	2021	16568	ACP01C5	ACP	28986559	1	3	26/12/2021 13:54	26/12/2021 20:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	32572	57,14
583	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28986565	1	3	26/12/2021 13:55	26/12/2021 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	55	46678	18,18
584	39	12	2021	16566	SBU01S6	SBU	28986583	1	3	26/12/2021 13:57	26/12/2021 15:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	93	57081	124,49
585	39	12	2021	13394	UMR01M3	UMR	28986585	1	3	26/12/2021 13:57	26/12/2021 15:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	20235	48,00
586	39	12	2021	15504	INH01I5	INH	28986601	1	3	26/12/2021 14:00	26/12/2021 15:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	51468	31,82

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
587	39	12	2021	15504	INH01I5	INH	28986601	1	3	26/12/2021 14:00	27/12/2021 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	51468	71,98
588	39	12	2021	15504	INH01I5	INH	28986601	1	3	27/12/2021 09:40	27/12/2021 14:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	17	51468	73,67
589	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28986619	1	3	26/12/2021 14:04	26/12/2021 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	37848	146,25
590	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28986629	1	3	26/12/2021 14:05	27/12/2021 04:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	46678	57,56
591	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28986629	1	3	27/12/2021 05:16	27/12/2021 09:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	46678	18,45
592	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	28986635	1	3	26/12/2021 14:06	27/12/2021 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	46327	45,65
593	39	12	2021	13317	JMA01M1	JMA	28986643	1	3	26/12/2021 14:08	27/12/2021 07:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	105166	52,96
594	39	12	2021	13262	CSL01C4	CSL	28986653	1	3	26/12/2021 14:09	26/12/2021 18:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	46070	3,95
595	39	12	2021	13251	BRT01C2	BRT	28986659	1	3	26/12/2021 12:28	26/12/2021 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	350	50870	2047,69
596	39	12	2021	13322	TBU01S1	TBU	28986663	1	3	26/12/2021 14:10	26/12/2021 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	131	46678	109,57
597	39	12	2021	13322	TBU01S2	TBU	28986663	1	3	26/12/2021 14:10	26/12/2021 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	118	46678	98,69
598	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28986671	1	3	26/12/2021 14:13	27/12/2021 02:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	161	24531	2054,76
599	39	12	2021	13286	GRM01M5	GRM	28986675	1	3	26/12/2021 14:13	26/12/2021 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	53	20265	109,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
600	39	12	2021	13254	BJD01L6	BJD	28986689	1	3	26/12/2021 14:15	26/12/2021 15:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66202	1,56
601	39	12	2021	13286	GRM01M3	GRM	28986695	1	3	26/12/2021 14:15	26/12/2021 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	66	20265	100,25
602	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	28986711	1	3	26/12/2021 14:18	26/12/2021 19:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	224	46327	1110,73
603	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28986715	1	3	26/12/2021 14:20	26/12/2021 16:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	20	24531	41,14
604	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986727	1	3	26/12/2021 14:21	26/12/2021 18:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	80	24531	345,62
605	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986737	1	3	26/12/2021 14:22	26/12/2021 20:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34789	6,22
606	39	12	2021	13270	CAT01C1	CAT	28986751	1	3	26/12/2021 14:23	26/12/2021 16:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	104	53330	205,54
607	39	12	2021	13236	AGF01I2	AGF	28986761	1	3	26/12/2021 14:23	27/12/2021 09:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	56277	93,33
608	39	12	2021	13270	CAT01C4	CAT	28986775	1	3	26/12/2021 14:25	26/12/2021 18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	6	53330	21,45
609	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986785	1	3	26/12/2021 14:27	26/12/2021 16:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	24531	27,30
610	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986785	1	3	26/12/2021 14:27	26/12/2021 17:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	249	24531	644,43
611	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986785	1	3	26/12/2021 17:11	26/12/2021 17:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	13	24531	6,88
612	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986785	1	3	26/12/2021 17:11	26/12/2021 19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	137	24531	281,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
613	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986785	1	3	26/12/2021 17:11	26/12/2021 20:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	112	24531	353,64
614	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28986807	1	3	26/12/2021 14:31	26/12/2021 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	62452	2,57
615	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986811	1	3	26/12/2021 14:31	26/12/2021 18:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	34789	14,10
616	39	12	2021	13261	CRE01C4	CRE	28986821	1	3	26/12/2021 14:33	27/12/2021 02:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	424	11398	4992,25
617	39	12	2021	13261	CRE01C4	CRE	28986821	1	3	26/12/2021 23:07	26/12/2021 23:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	214	11398	35,84
618	39	12	2021	13261	CRE01C4	CRE	28986821	1	3	26/12/2021 23:07	27/12/2021 00:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	682	11398	1212,63
619	39	12	2021	13261	CRE01C4	CRE	28986821	1	3	27/12/2021 00:43	27/12/2021 00:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	214	11398	38,10
620	39	12	2021	13387	TNG01S7	TNG	28986835	1	3	26/12/2021 14:34	26/12/2021 16:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	54	39577	96,10
621	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28986843	1	3	26/12/2021 14:36	27/12/2021 02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	154	22276	1755,34
622	39	12	2021	13340	MTB01S2	MTB	28986845	1	3	26/12/2021 14:36	26/12/2021 16:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	328	18538	458,38
623	39	12	2021	13252	BBR01I3	BBR	28986847	1	3	26/12/2021 14:36	26/12/2021 16:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	81	25288	173,47
624	39	12	2021	15855	CND01C4	CND	28986865	1	3	26/12/2021 14:38	26/12/2021 19:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	34789	5,26

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
625	39	12	2021	15503	CRU01C3	CRU	28986871	1	3	26/12/2021 14:38	26/12/2021 20:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	108	21023	610,53
626	39	12	2021	15504	INH01I4	INH	28986881	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 17:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	53	51468	175,06
627	39	12	2021	15504	INH01I2	INH	28986897	1	3	26/12/2021 14:41	26/12/2021 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	47	51468	287,94
628	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28986899	1	3	26/12/2021 14:41	26/12/2021 16:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	159	53330	227,06
629	39	12	2021	15856	QXB01N4	QXB	28986903	1	3	26/12/2021 14:42	27/12/2021 12:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	4	30259	87,42
630	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28986939	1	3	26/12/2021 14:45	27/12/2021 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	27	37848	270,22
631	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28986947	1	3	26/12/2021 14:14	26/12/2021 22:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	26	43083	221,16
632	39	12	2021	13236	AGF01I2	AGF	28986959	1	3	26/12/2021 14:47	27/12/2021 11:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	56277	20,73
633	39	12	2021	16566	SBU01S7	SBU	28986965	1	3	26/12/2021 14:49	26/12/2021 21:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	117	57081	803,14
634	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28986971	1	3	26/12/2021 14:50	26/12/2021 23:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	29	24531	248,94
635	39	12	2021	15504	INH01I4	INH	28986979	1	3	26/12/2021 14:52	26/12/2021 15:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	51468	4,06
636	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	28986993	1	3	26/12/2021 14:38	27/12/2021 08:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	182	60716	3285,20
637	39	12	2021	13260	CRC01C3	CRC	28987001	1	3	26/12/2021 14:55	26/12/2021 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	75	17536	505,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
638	39	12	2021	15855	CND01C1	CND	28987017	1	3	26/12/2021 14:57	26/12/2021 19:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	46	34789	206,13
639	39	12	2021	13328	MRC01M4	MRC	28987019	1	3	26/12/2021 14:57	26/12/2021 20:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	296	20779	1766,87
640	39	12	2021	13235	VCS01C2	VCS	28987039	1	3	26/12/2021 14:59	26/12/2021 18:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	19954	3,13
641	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28987045	1	3	26/12/2021 14:59	27/12/2021 13:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	24531	311,36
642	39	12	2021	13270	CAT01C3	CAT	28987049	1	3	26/12/2021 15:00	26/12/2021 22:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	163	53330	1214,12
643	39	12	2021	15504	INH01I3	INH	28987067	1	3	26/12/2021 15:02	26/12/2021 18:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	39	51468	136,65
644	39	12	2021	13369	QXD01P1	QXD	28987089	1	3	26/12/2021 15:04	27/12/2021 10:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	47107	176,43
645	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28987095	1	3	26/12/2021 15:05	27/12/2021 08:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	160	24531	2723,33
646	39	12	2021	13308	ITK01I7	ITK	28987097	1	3	26/12/2021 15:05	26/12/2021 19:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	49373	18,73
647	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28987123	1	3	26/12/2021 15:12	26/12/2021 17:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	53330	2,50
648	39	12	2021	16557	IPU01L3	IPU	28987135	1	3	26/12/2021 15:14	27/12/2021 09:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	471	24531	8620,87
649	39	12	2021	15857	MCA01L1	MCA	28987149	1	3	26/12/2021 15:17	26/12/2021 17:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	18190	5,17
650	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	28987167	1	3	26/12/2021 15:19	27/12/2021 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	11	39068	227,76



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
651	39	12	2021	13273	CRT01M9	CRT	28987169	1	3	26/12/2021 15:19	26/12/2021 17:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	65485	1,84
652	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	28987183	1	3	26/12/2021 15:20	26/12/2021 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	69	21650	444,63
653	39	12	2021	15855	CND01C1	CND	28987201	1	3	26/12/2021 15:22	26/12/2021 18:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	34789	39,27
654	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	28987211	1	3	26/12/2021 15:23	27/12/2021 22:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	37848	31,20
655	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	28987211	1	3	26/12/2021 15:23	27/12/2021 23:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	37848	31,62
656	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	28987215	1	3	26/12/2021 15:23	27/12/2021 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	28629	203,43
657	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	28987215	1	3	27/12/2021 02:33	27/12/2021 03:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	28629	15,54
658	39	12	2021	13282	DID01F9	DID	28987229	1	3	26/12/2021 15:24	27/12/2021 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	51171	244,70
659	39	12	2021	15853	PRB01P5	PRB	28987237	1	3	26/12/2021 15:22	26/12/2021 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	37031	10,42
660	39	12	2021	13302	INP01N3	INP	28987241	1	3	26/12/2021 15:26	27/12/2021 03:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	20388	58,92
661	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	28987243	1	3	26/12/2021 15:26	27/12/2021 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	46327	604,13
662	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28987255	1	3	26/12/2021 15:27	27/12/2021 09:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	24531	600,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
663	39	12	2021	15501	PBU01P3	PBU	28987285	1	3	26/12/2021 15:30	26/12/2021 17:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	39	23781	81,68
664	39	12	2021	13322	LMN01N4	LMN	28987295	1	3	26/12/2021 15:31	26/12/2021 17:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	82	46678	127,17
665	39	12	2021	13263	CMB01L5	CMB	28987301	1	3	26/12/2021 08:28	27/12/2021 05:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	75679	21,50
666	39	12	2021	15501	PBU01P3	PBU	28987307	1	3	26/12/2021 15:32	26/12/2021 19:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	162	23781	599,04
667	39	12	2021	13270	CAT01C2	CAT	28987325	1	3	26/12/2021 15:35	26/12/2021 17:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	93	53330	149,01
668	39	12	2021	16564	ARU01Y7	ARU	28987333	1	3	26/12/2021 15:37	28/12/2021 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3	28705	150,82
669	39	12	2021	16564	ARU01Y7	ARU	28987333	1	3	28/12/2021 11:00	28/12/2021 17:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	161	28705	1110,54
670	39	12	2021	16557	IPU01L3	IPU	28987341	1	3	26/12/2021 14:58	26/12/2021 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	70	24531	305,53
671	39	12	2021	16560	ARR01L3	ARR	28987381	1	3	26/12/2021 15:42	26/12/2021 20:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	460	17090	2062,46
672	39	12	2021	16560	ARR01L3	ARR	28987381	1	3	26/12/2021 19:13	26/12/2021 19:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2406	17090	398,33
673	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28987395	1	3	26/12/2021 15:43	26/12/2021 18:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	486	62452	1215,14
674	39	12	2021	13280	DIF01I9	DIF	28987395	1	3	26/12/2021 15:43	26/12/2021 23:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	62452	29,97
675	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28987417	1	3	26/12/2021 15:46	27/12/2021 12:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	21	28383	433,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdConsumidoras Atingidas	numConsumidores Conjunto	CHI
676	39	12	2021	16560	ARR01L1	ARR	28987427	1	3	26/12/2021 15:48	27/12/2021 09:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	27	17090	480,08
677	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28987429	1	3	26/12/2021 15:48	27/12/2021 09:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	17,23
678	39	12	2021	16570	NVR01N5	NVR	28987461	1	3	26/12/2021 15:51	27/12/2021 12:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	29	28383	587,81
679	39	12	2021	15855	CND01C1	CND	28987463	1	3	26/12/2021 15:51	26/12/2021 18:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	34789	4,92
680	39	12	2021	13285	GRJ01N4	GRJ	28987497	1	3	26/12/2021 15:54	26/12/2021 18:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	43	33623	105,79
681	39	12	2021	13285	GRJ01N4	GRJ	28987497	1	3	26/12/2021 15:54	26/12/2021 19:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	33623	12,91
682	39	12	2021	15537	MCB01M2	MCB	28987543	1	3	26/12/2021 15:57	26/12/2021 18:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	183	26054	433,96
683	39	12	2021	13261	CRE01C2	CRE	28987547	1	3	26/12/2021 15:57	26/12/2021 22:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	296	11398	1831,17
684	39	12	2021	13330	MSP01P2	MSP	28987585	1	3	26/12/2021 16:01	26/12/2021 18:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	236	33992	654,57
685	39	12	2021	13305	ITE01I3	ITE	28987587	1	3	26/12/2021 16:02	26/12/2021 19:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	44	37697	166,75
686	39	12	2021	13369	QXD01P1	QXD	28987635	1	3	26/12/2021 16:10	27/12/2021 09:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	47107	106,39
687	39	12	2021	13261	CRE01C2	CRE	28987645	1	3	26/12/2021 16:11	27/12/2021 01:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	296	11398	2612,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
688	39	12	2021	13399	VRZ01P3	VRZ	28987653	1	3	26/12/2021 16:12	27/12/2021 01:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	21382	9,24
689	39	12	2021	13253	BVG01P4	BVG	28987655	1	3	26/12/2021 16:12	26/12/2021 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	24255	33,26
690	39	12	2021	16566	SBU01S6	SBU	28987659	1	3	26/12/2021 17:25	27/12/2021 03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57081	9,92
691	39	12	2021	13317	JMA01M5	JMA	28987665	1	3	26/12/2021 16:13	26/12/2021 22:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	105166	6,10
692	39	12	2021	16564	ARU01Y2	ARU	28987683	1	3	26/12/2021 16:15	27/12/2021 16:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	28705	410,19
693	39	12	2021	13343	MNV01M1	MNV	28987689	1	3	26/12/2021 16:15	26/12/2021 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	33584	3,09
694	39	12	2021	16570	NVR01N5	NVR	28987699	1	3	26/12/2021 16:15	27/12/2021 00:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	112	28383	890,74
695	39	12	2021	13263	CCA01C5	CCA	28987733	1	3	26/12/2021 16:19	27/12/2021 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	338	75679	2603,63
696	39	12	2021	13263	CCA01C5	CCA	28987733	1	3	26/12/2021 23:07	27/12/2021 00:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	186	75679	167,19
697	39	12	2021	13280	DIF01I5	DIF	28987737	1	3	26/12/2021 16:19	27/12/2021 07:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	62452	15,39
698	39	12	2021	13286	GRM01M4	GRM	28987745	1	3	26/12/2021 16:21	26/12/2021 21:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20265	5,06
699	39	12	2021	13305	ITE01I4	ITE	28987747	1	3	26/12/2021 16:21	27/12/2021 13:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	8	37697	173,14
700	39	12	2021	13302	INP01N5	INP	28987753	1	3	26/12/2021 16:22	27/12/2021 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20388	8,46

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
701	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28987763	1	3	26/12/2021 16:23	26/12/2021 17:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	32572	1,18
702	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28987777	1	3	26/12/2021 16:25	26/12/2021 19:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	30259	2,87
703	39	12	2021	15848	JCS01P3	JCS	28987787	1	3	26/12/2021 16:26	27/12/2021 13:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	27	16081	568,63
704	39	12	2021	13251	BRT01C4	BRT	28987805	1	3	26/12/2021 16:28	26/12/2021 18:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	301	50870	542,39
705	39	12	2021	15504	INH01I2	INH	28987811	1	3	26/12/2021 16:29	26/12/2021 22:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51468	6,21
706	39	12	2021	13255	BMS01S1	BMS	28987813	1	3	26/12/2021 16:29	26/12/2021 20:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	119582	8,22
707	39	12	2021	15850	SNP01N6	SNP	28987815	1	3	26/12/2021 16:29	26/12/2021 21:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	28591	24,14
708	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	28987817	1	3	26/12/2021 16:30	26/12/2021 17:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	507	60716	497,99
709	39	12	2021	13263	CCA01C6	CCA	28987831	1	3	26/12/2021 16:32	27/12/2021 15:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	50	75679	1157,76
710	39	12	2021	13257	CMM01C4	CMM	28987843	1	3	26/12/2021 16:33	26/12/2021 18:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31281	2,16
711	39	12	2021	15504	INH01I3	INH	28987849	1	3	26/12/2021 16:34	26/12/2021 20:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	25	51468	96,20
712	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28987857	1	3	26/12/2021 11:14	26/12/2021 22:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	491	18712	5532,34
713	39	12	2021	13305	ITE01I4	ITE	28987881	1	3	26/12/2021 16:37	27/12/2021 07:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37697	15,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
714	39	12	2021	13244	ARP01M2	ARP	28987883	1	3	26/12/2021 16:37	26/12/2021 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	12673	128,81
715	39	12	2021	15844	SQT01F2	SQT	28987885	1	3	26/12/2021 16:37	26/12/2021 19:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	34	12944	113,68
716	39	12	2021	13348	NVO01M5	NVO	28987907	1	3	26/12/2021 16:41	26/12/2021 22:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	27480	40,00
717	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	28987949	1	3	26/12/2021 16:46	26/12/2021 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	57081	6,97
718	39	12	2021	13387	TNG01S5	TNG	28987953	1	3	26/12/2021 16:47	26/12/2021 23:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39577	7,03
719	39	12	2021	13319	LVM01M4	LVM	28987977	1	3	26/12/2021 17:34	27/12/2021 01:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	24244	63,96
720	39	12	2021	13340	MTB01S4	MTB	28987993	1	3	26/12/2021 16:51	27/12/2021 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	19	18538	463,56
721	39	12	2021	13251	BRT01C6	BRT	28988011	1	3	26/12/2021 16:53	27/12/2021 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	50870	26,81
722	39	12	2021	15854	JAB01F2	JAB	28988015	1	3	26/12/2021 16:53	26/12/2021 21:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	38045	5,06
723	39	12	2021	15500	IBP01I4	IBP	28988035	1	3	26/12/2021 16:11	26/12/2021 18:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	381	25986	850,16
724	39	12	2021	13369	QXD01P2	QXD	28988039	1	3	26/12/2021 16:55	27/12/2021 10:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	47107	17,11
725	39	12	2021	15856	QXB01N6	QXB	28988043	1	3	26/12/2021 16:56	27/12/2021 09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	30259	33,35
726	39	12	2021	16557	IPU01L2	IPU	28988067	1	3	26/12/2021 16:57	27/12/2021 10:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	57	24531	1016,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
727	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	28988079	1	3	26/12/2021 11:51	26/12/2021 21:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	321	39400	2951,77
728	39	12	2021	13332	MTI01P4	MTI	28988081	1	3	26/12/2021 16:59	26/12/2021 23:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	16317	31,51
729	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28988095	1	3	26/12/2021 17:01	27/12/2021 07:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	90	28383	1318,75
730	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28988121	1	3	26/12/2021 17:04	26/12/2021 21:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	32572	4,76
731	39	12	2021	13328	MRC01M1	MRC	28988127	1	3	26/12/2021 17:05	26/12/2021 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	23	20779	130,49
732	39	12	2021	13328	MRC01M1	MRC	28988127	1	3	26/12/2021 18:22	26/12/2021 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	157	20779	690,80
733	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28988153	1	3	26/12/2021 17:08	28/12/2021 00:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	79	37848	2491,64
734	39	12	2021	13234	ACR01P2	ACR	28988157	1	3	26/12/2021 17:09	27/12/2021 00:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	51	28629	398,48
735	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28988171	1	3	26/12/2021 17:10	27/12/2021 13:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	40	28383	812,03
736	39	12	2021	15844	SQT01F2	SQT	28988185	1	3	26/12/2021 17:13	26/12/2021 20:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	12944	35,21
737	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28988197	1	3	26/12/2021 17:17	26/12/2021 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	43	53330	130,35
738	39	12	2021	13280	DIF01I1	DIF	28988215	1	3	26/12/2021 17:18	26/12/2021 19:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	62452	2,03
739	39	12	2021	13262	CSL01C3	CSL	28988231	1	3	26/12/2021 17:19	26/12/2021 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	215	46070	376,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
740	39	12	2021	13358	PCU01L4	PCU	28988241	1	3	26/12/2021 17:20	26/12/2021 18:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	36436	1,35
741	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28988243	1	3	26/12/2021 17:20	26/12/2021 20:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	26054	80,80
742	39	12	2021	16570	NVR01N5	NVR	28988245	1	3	26/12/2021 17:21	27/12/2021 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	38	28383	986,37
743	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	28988247	1	3	26/12/2021 17:21	27/12/2021 08:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	100	24531	1529,89
744	39	12	2021	13260	CRC01C3	CRC	28988273	1	3	26/12/2021 17:24	27/12/2021 12:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	17536	18,93
745	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	28988299	1	3	26/12/2021 17:26	27/12/2021 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	60716	42,29
746	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28988331	1	3	26/12/2021 17:29	26/12/2021 21:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	64	37848	234,31
747	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28988343	1	3	26/12/2021 17:30	26/12/2021 23:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	40	24255	225,47
748	39	12	2021	15857	MCA01L2	MCA	28988353	1	3	26/12/2021 17:32	26/12/2021 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	74	18190	243,07
749	39	12	2021	13273	CRT01M5	CRT	28988361	1	3	26/12/2021 17:32	28/12/2021 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	65485	40,79
750	39	12	2021	13319	LVM01M4	LVM	28988365	1	3	26/12/2021 17:32	26/12/2021 21:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	408	24244	1777,75
751	39	12	2021	13382	SLP01P1	SLP	28988375	1	3	26/12/2021 17:33	27/12/2021 14:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	18712	84,10



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
752	39	12	2021	13305	ITE0111	ITE	28988381	1	3	26/12/2021 17:34	26/12/2021 21:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	37697	76,93
753	39	12	2021	13330	MSP01P4	MSP	28988401	1	3	26/12/2021 17:36	26/12/2021 21:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	100	33992	414,39
754	39	12	2021	15503	CRU01C3	CRU	28988407	1	3	26/12/2021 20:07	27/12/2021 13:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	92	21023	1614,50
755	39	12	2021	13247	BNB01Y2	BNB	28988415	1	3	26/12/2021 17:37	27/12/2021 14:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	6737	20,43
756	39	12	2021	13374	RSU01N2	RSU	28988417	1	3	26/12/2021 17:37	26/12/2021 20:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	36085	5,20
757	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28988423	1	3	26/12/2021 17:38	27/12/2021 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	32	53330	565,22
758	39	12	2021	13255	BMS01S1	BMS	28988429	1	3	26/12/2021 16:40	26/12/2021 18:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	119582	5,66
759	39	12	2021	13330	MSP01P4	MSP	28988439	1	3	26/12/2021 17:39	26/12/2021 19:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	229	33992	353,30
760	39	12	2021	13330	MSP01P4	MSP	28988439	1	3	26/12/2021 17:39	26/12/2021 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	13	33992	36,97
761	39	12	2021	13330	MSP01P4	MSP	28988439	1	3	26/12/2021 17:39	26/12/2021 21:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	33992	10,30
762	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28988449	1	3	26/12/2021 17:40	26/12/2021 21:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	12	32572	42,07
763	39	12	2021	13263	CCA01C5	CCA	28988469	1	3	26/12/2021 17:42	26/12/2021 20:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	338	75679	798,71
764	39	12	2021	15849	IGT01M7	IGT	28988473	1	3	26/12/2021 17:42	27/12/2021 10:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	84	60716	1428,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
765	39	12	2021	15856	QXB01N4	QXB	28988511	1	3	26/12/2021 17:46	27/12/2021 08:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	101	30259	1537,42
766	39	12	2021	15856	QXB01N4	QXB	28988511	1	3	26/12/2021 17:46	27/12/2021 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3	30259	46,68
767	39	12	2021	13232	ITR01I1	ITR	28988519	1	3	26/12/2021 17:49	26/12/2021 21:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	17	39400	68,78
768	39	12	2021	13339	MDM01M9	MDM	28988571	1	3	26/12/2021 17:55	26/12/2021 20:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	104298	22,53
769	39	12	2021	13387	TNG01S6	TNG	28988599	1	3	26/12/2021 17:57	26/12/2021 19:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	12	39577	20,31
770	39	12	2021	13355	PCJ01P9	PCJ	28988613	1	3	26/12/2021 17:59	26/12/2021 20:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	337	46327	843,06
771	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	28988619	1	3	26/12/2021 18:00	27/12/2021 00:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	340	29320	2050,67
772	39	12	2021	13255	BMS01S1	BMS	28988625	1	3	26/12/2021 18:01	26/12/2021 20:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	119582	2,94
773	39	12	2021	13260	CRC01C1	CRC	28988649	1	3	26/12/2021 18:02	27/12/2021 12:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	17536	55,46
774	39	12	2021	13330	MSP01P1	MSP	28988655	1	3	26/12/2021 18:02	27/12/2021 11:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	18	33992	310,59
775	39	12	2021	13235	VCS01C4	VCS	28988657	1	3	26/12/2021 18:02	26/12/2021 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	63	19954	65,33
776	39	12	2021	13302	INP01N4	INP	28988661	1	3	26/12/2021 18:03	27/12/2021 09:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	137	20388	2067,03
777	39	12	2021	13356	PAP01F4	PAP	28988669	1	3	26/12/2021 18:03	27/12/2021 04:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	53400	31,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
778	39	12	2021	13251	BRT01C6	BRT	28988675	1	3	26/12/2021 18:04	26/12/2021 23:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	50870	10,29
779	39	12	2021	13235	VCS01C5	VCS	28988679	1	3	26/12/2021 18:04	26/12/2021 22:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	19954	9,46
780	39	12	2021	13302	INP01N4	INP	28988687	1	3	26/12/2021 18:05	27/12/2021 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	20388	16,09
781	39	12	2021	13365	PCI01C6	PCI	28988693	1	3	26/12/2021 18:05	26/12/2021 20:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	76139	2,64
782	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	28988711	1	3	26/12/2021 18:08	27/12/2021 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	60716	21,36
783	39	12	2021	13254	BJD01L6	BJD	28988727	1	3	26/12/2021 18:11	26/12/2021 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	66202	3,01
784	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28988729	1	3	26/12/2021 18:11	26/12/2021 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	4	22276	18,68
785	39	12	2021	15503	CRU01C3	CRU	28988769	1	3	26/12/2021 17:23	26/12/2021 19:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	21023	1,93
786	39	12	2021	15503	CRU01C3	CRU	28988769	1	3	26/12/2021 19:19	26/12/2021 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	40	21023	61,33
787	39	12	2021	13348	NVO01M3	NVO	28988777	1	3	26/12/2021 18:18	27/12/2021 05:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	21	27480	225,69
788	39	12	2021	13245	BXD01L1	BXD	28988791	1	3	26/12/2021 18:19	27/12/2021 03:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	15622	9,18
789	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28988829	1	3	26/12/2021 18:22	27/12/2021 11:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	103	81780	1754,49
790	39	12	2021	16565	JZN01M7	JZN	28988829	1	3	26/12/2021 18:22	27/12/2021 11:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	21	81780	361,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
791	39	12	2021	13334	MSJ01MA	MSJ	28988837	1	3	26/12/2021 18:24	27/12/2021 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	158	77808	959,98
792	39	12	2021	13390	TRR01P4	TRR	28988839	1	3	26/12/2021 18:24	26/12/2021 21:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	81	23103	267,28
793	39	12	2021	13273	CRT01M6	CRT	28988847	1	3	26/12/2021 18:24	27/12/2021 04:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	113	65485	1156,59
794	39	12	2021	13238	AMT01P3	AMT	28988849	1	3	26/12/2021 18:24	27/12/2021 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	20729	239,19
795	39	12	2021	13238	AMT01P3	AMT	28988849	1	3	26/12/2021 18:24	27/12/2021 11:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	38	20729	654,93
796	39	12	2021	13286	GRM01M3	GRM	28988855	1	3	26/12/2021 18:25	26/12/2021 20:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	3	20265	7,55
797	39	12	2021	15537	MCB01M3	MCB	28988859	1	3	26/12/2021 18:25	26/12/2021 19:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	96	26054	120,85
798	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	28988861	1	3	26/12/2021 17:21	26/12/2021 22:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	47	36085	226,17
799	39	12	2021	13358	PCU01L5	PCU	28988863	1	3	26/12/2021 18:25	26/12/2021 20:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	41	36436	67,98
800	39	12	2021	13232	ACA01C1	ACA	28988887	1	3	26/12/2021 18:27	26/12/2021 23:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	39400	21,15
801	39	12	2021	13387	TNG01S7	TNG	28988891	1	3	26/12/2021 18:27	26/12/2021 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	30	39577	106,74
802	39	12	2021	15502	TAA01Y4	TAA	28988907	1	3	26/12/2021 18:28	27/12/2021 01:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	162	31112	1102,23
803	39	12	2021	13308	ITK01I7	ITK	28988911	1	3	26/12/2021 18:29	26/12/2021 23:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	4	49373	21,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
804	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	28988923	1	3	26/12/2021 18:30	27/12/2021 02:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	72	39068	597,18
805	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28988937	1	3	26/12/2021 18:30	27/12/2021 02:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	37848	146,94
806	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28988937	1	3	26/12/2021 18:30	27/12/2021 02:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	37848	79,84
807	39	12	2021	13255	BMS01S5	BMS	28988943	1	3	26/12/2021 18:31	26/12/2021 21:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	119582	3,20
808	39	12	2021	13297	IDP01I1	IDP	28988957	1	3	26/12/2021 18:33	27/12/2021 19:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	20	13366	490,53
809	39	12	2021	16564	ARU01Y2	ARU	28988973	1	3	26/12/2021 14:21	26/12/2021 23:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	80	28705	716,38
810	39	12	2021	13244	ARP01M2	ARP	28988975	1	3	26/12/2021 18:34	26/12/2021 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	46	12673	102,78
811	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28988989	1	3	26/12/2021 18:35	26/12/2021 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	10	28383	29,40
812	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	28988991	1	3	26/12/2021 18:36	27/12/2021 05:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	16	43083	166,90
813	39	12	2021	13273	CRT01MA	CRT	28989009	1	3	26/12/2021 18:37	27/12/2021 11:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	99	65485	1672,83
814	39	12	2021	13248	BBL01M5	BBL	28989015	1	3	26/12/2021 18:37	27/12/2021 05:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	65	39068	706,80
815	39	12	2021	13387	TNG01S1	TNG	28989027	1	3	26/12/2021 18:38	27/12/2021 00:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39577	6,02

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
816	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28989029	1	3	26/12/2021 18:39	27/12/2021 00:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	158	37848	992,85
817	39	12	2021	16570	NVR01N5	NVR	28989047	1	3	26/12/2021 18:41	27/12/2021 16:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	19	28383	407,78
818	39	12	2021	13302	INP01N4	INP	28989061	1	3	26/12/2021 18:42	26/12/2021 22:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	35	20388	137,43
819	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	28989115	1	3	26/12/2021 18:49	26/12/2021 23:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	35	36085	166,60
820	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28989131	1	3	26/12/2021 18:50	27/12/2021 04:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	321	65485	3165,15
821	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28989133	1	3	26/12/2021 18:50	26/12/2021 20:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	46	46678	95,30
822	39	12	2021	13253	BVG01P4	BVG	28989149	1	3	26/12/2021 18:51	26/12/2021 21:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24255	2,99
823	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28989163	1	3	26/12/2021 18:54	26/12/2021 23:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	90	37848	434,67
824	39	12	2021	13238	AMT01P3	AMT	28989171	1	3	26/12/2021 18:55	26/12/2021 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	20729	5,23
825	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	28989177	1	3	26/12/2021 18:29	27/12/2021 02:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	39400	7,84
826	39	12	2021	13235	VCS01C2	VCS	28989209	1	3	26/12/2021 18:58	26/12/2021 20:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	19954	5,88
827	39	12	2021	13252	BBR01I4	BBR	28989213	1	3	26/12/2021 18:59	27/12/2021 07:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	25288	25,87
828	39	12	2021	13334	MSJ01M8	MSJ	28989219	1	3	26/12/2021 10:36	26/12/2021 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	34	77808	330,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
829	39	12	2021	13232	ACA01C1	ACA	28989239	1	3	26/12/2021 10:41	26/12/2021 23:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	68	39400	839,46
830	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	28989251	1	3	26/12/2021 19:04	26/12/2021 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	50870	285,90
831	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28989263	1	3	26/12/2021 19:05	28/12/2021 04:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	65485	65,84
832	39	12	2021	15501	PBU01P3	PBU	28989265	1	3	26/12/2021 19:03	26/12/2021 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	50	23781	214,07
833	39	12	2021	13276	DMC01C5	DMC	28989281	1	3	26/12/2021 19:07	26/12/2021 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	55645	6,18
834	39	12	2021	13394	UMR01M2	UMR	28989307	1	3	26/12/2021 19:10	26/12/2021 20:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	23	20235	35,52
835	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28989323	1	3	26/12/2021 19:11	26/12/2021 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	5	66202	11,54
836	39	12	2021	13254	BJD01L3	BJD	28989323	1	3	26/12/2021 20:05	26/12/2021 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	331	66202	468,92
837	39	12	2021	13390	TRR01P1	TRR	28989329	1	3	26/12/2021 19:12	27/12/2021 02:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	23103	7,73
838	39	12	2021	13262	CSL01C4	CSL	28989331	1	3	26/12/2021 19:13	26/12/2021 20:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	44	46070	70,80
839	39	12	2021	16566	SBU01S6	SBU	28989337	1	3	26/12/2021 19:14	27/12/2021 01:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	57081	13,26
840	39	12	2021	13273	CRT01M7	CRT	28989367	1	3	26/12/2021 19:18	28/12/2021 04:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	65485	66,61
841	39	12	2021	13247	BNB01Y2	BNB	28989373	1	3	26/12/2021 19:18	27/12/2021 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	6737	40,91
842	39	12	2021	16564	ARU01Y5	ARU	28989385	1	3	26/12/2021 19:19	27/12/2021 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	28705	106,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
843	39	12	2021	16564	ARU01Y5	ARU	28989385	1	3	27/12/2021 08:59	27/12/2021 09:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	18	28705	9,07
844	39	12	2021	13235	VCS01C5	VCS	28989431	1	3	26/12/2021 19:25	26/12/2021 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	110	19954	245,73
845	39	12	2021	13343	MNV01M1	MNV	28989439	1	3	26/12/2021 19:26	26/12/2021 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	19	33584	61,37
846	39	12	2021	13248	BBL01M6	BBL	28989457	1	3	26/12/2021 12:27	27/12/2021 06:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	25	39068	446,38
847	39	12	2021	13273	CRT01MA	CRT	28989459	1	3	26/12/2021 19:27	27/12/2021 16:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	8	65485	171,74
848	39	12	2021	13238	AMT01P2	AMT	28989491	1	3	26/12/2021 19:33	27/12/2021 01:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	102	20729	612,37
849	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	28989495	1	3	26/12/2021 19:33	27/12/2021 03:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	96	81780	759,12
850	39	12	2021	13394	UMR01M3	UMR	28989499	1	3	26/12/2021 19:34	26/12/2021 23:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	267	20235	1138,61
851	39	12	2021	13336	MLG01Y2	MLG	28989517	1	3	26/12/2021 19:36	27/12/2021 01:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	1	29203	5,52
852	39	12	2021	16570	NVR01N5	NVR	28989519	1	3	26/12/2021 19:36	27/12/2021 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	6	28383	117,83
853	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28989529	1	3	26/12/2021 19:38	27/12/2021 10:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	102	24531	1508,24
854	39	12	2021	15501	PBU01P3	PBU	28989549	1	3	26/12/2021 19:41	27/12/2021 00:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	7	23781	36,02



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
855	39	12	2021	15504	INH01I7	INH	28989605	1	3	26/12/2021 19:53	27/12/2021 00:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	51468	4,79
856	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	28989623	1	3	26/12/2021 17:42	26/12/2021 19:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	198	60716	424,10
857	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	28989623	1	3	26/12/2021 20:37	27/12/2021 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	198	60716	2582,36
858	39	12	2021	13339	MDM01M4	MDM	28989663	1	3	26/12/2021 20:03	27/12/2021 11:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	104298	15,62
859	39	12	2021	13275	CRZ01P4	CRZ	28989681	1	3	26/12/2021 20:06	27/12/2021 02:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	62	24591	389,52
860	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28989699	1	3	26/12/2021 20:09	27/12/2021 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	24255	982,30
861	39	12	2021	16570	NVR01N1	NVR	28989701	1	3	26/12/2021 20:09	27/12/2021 09:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	28383	137,98
862	39	12	2021	13273	CRT01M3	CRT	28989703	1	3	26/12/2021 18:36	27/12/2021 01:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	338	65485	2321,87
863	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28989709	1	3	26/12/2021 20:10	27/12/2021 10:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	24255	14,30
864	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	28989721	1	3	26/12/2021 20:13	27/12/2021 09:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	120	46327	1623,37
865	39	12	2021	16570	NVR01N2	NVR	28989731	1	3	26/12/2021 20:14	27/12/2021 09:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	171	28383	2309,45
866	39	12	2021	13238	AMT01P3	AMT	28989733	1	3	26/12/2021 20:14	27/12/2021 07:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	24	20729	278,14

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
867	39	12	2021	16562	HRZ01L2	HRZ	28989757	1	3	26/12/2021 19:58	26/12/2021 23:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	206	26178	703,15
868	39	12	2021	16565	JZN01M1	JZN	28989911	1	3	26/12/2021 20:42	27/12/2021 04:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	7	81780	52,80
869	39	12	2021	13308	ITK01I8	ITK	28989921	1	3	26/12/2021 20:43	27/12/2021 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	49373	728,75
870	39	12	2021	13257	CMM01C1	CMM	28989963	1	3	26/12/2021 20:50	26/12/2021 23:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	31281	2,38
871	39	12	2021	13282	DID01F8	DID	28989991	1	3	26/12/2021 20:53	27/12/2021 10:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	38	51171	517,52
872	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28989993	1	3	26/12/2021 20:53	27/12/2021 08:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	10	53330	113,59
873	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28990027	1	3	26/12/2021 21:00	27/12/2021 08:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	95	53330	1127,52
874	39	12	2021	13270	CAT01C6	CAT	28990027	1	3	26/12/2021 21:00	27/12/2021 09:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	53330	12,66
875	39	12	2021	16565	JZN01M2	JZN	28990033	1	3	26/12/2021 21:03	26/12/2021 21:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1416	81780	637,20
876	39	12	2021	16565	JZN01M2	JZN	28990033	1	3	26/12/2021 21:03	27/12/2021 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	26	81780	124,49
877	39	12	2021	16565	JZN01M2	JZN	28990033	1	3	26/12/2021 21:03	27/12/2021 02:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	81780	5,84
878	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	28990035	1	3	26/12/2021 21:03	27/12/2021 09:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	9	46327	109,16

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
879	39	12	2021	16567	MRG01C2	MRG	28990047	1	3	26/12/2021 21:06	27/12/2021 05:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	241	57842	2008,33
880	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28990055	1	3	26/12/2021 21:06	27/12/2021 14:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	24531	158,51
881	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	28990095	1	3	26/12/2021 09:05	27/12/2021 00:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	14	28629	209,85
882	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28990097	1	3	26/12/2021 21:13	27/12/2021 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	61	22276	1084,87
883	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28990109	1	3	26/12/2021 14:15	27/12/2021 04:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	46678	142,30
884	39	12	2021	13322	LMN01N1	LMN	28990109	1	3	26/12/2021 14:15	27/12/2021 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	141	46678	2953,64
885	39	12	2021	13275	CRZ01P2	CRZ	28990127	1	3	26/12/2021 21:19	27/12/2021 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	24591	12,85
886	39	12	2021	13302	INP01N4	INP	28990169	1	3	26/12/2021 21:27	27/12/2021 14:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	4	20388	68,83
887	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	28990193	1	3	26/12/2021 21:34	28/12/2021 09:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	22276	36,20
888	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28990203	1	3	26/12/2021 21:37	27/12/2021 07:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	13	24255	131,35
889	39	12	2021	13312	JGB01M1	JGB	28990263	1	3	26/12/2021 21:52	26/12/2021 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	50	37848	60,18
890	39	12	2021	16564	ARU01Y1	ARU	28990287	1	3	26/12/2021 22:00	27/12/2021 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	28705	86,79

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdConsumidoras Atingidas	numConsumidores Conjunto	CHI
891	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	28990305	1	3	26/12/2021 22:05	27/12/2021 05:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	29320	393,72
892	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	28990305	1	3	27/12/2021 05:48	28/12/2021 08:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	54	29320	1438,38
893	39	12	2021	13236	AGF01I3	AGF	28990321	1	3	26/12/2021 22:15	27/12/2021 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	114	56277	249,76
894	39	12	2021	13257	CMM01C1	CMM	28990333	1	3	26/12/2021 22:22	27/12/2021 00:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	193	31281	365,20
895	39	12	2021	13343	MNV01M1	MNV	28990367	1	3	26/12/2021 13:28	26/12/2021 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	33584	19,70
896	39	12	2021	13249	BCR01C3	BCR	28990369	1	3	26/12/2021 22:36	27/12/2021 00:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	191	106238	403,38
897	39	12	2021	13308	ITK01I3	ITK	28990397	1	3	26/12/2021 22:51	27/12/2021 02:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	9	49373	35,33
898	39	12	2021	15848	JCS01P4	JCS	28990403	1	3	26/12/2021 22:53	27/12/2021 11:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	17	16081	217,63
899	39	12	2021	13365	PCI01C5	PCI	28990411	1	3	26/12/2021 22:55	27/12/2021 02:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	13	76139	44,34
900	39	12	2021	13365	PCI01C5	PCI	28990411	1	3	27/12/2021 00:00	27/12/2021 02:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	450	76139	1048,37
901	39	12	2021	13332	MTI01P3	MTI	28990479	1	3	26/12/2021 23:09	27/12/2021 04:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	498	16317	2426,92
902	39	12	2021	13332	MTI01P3	MTI	28990479	1	3	27/12/2021 01:40	27/12/2021 04:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	314	16317	736,94
903	39	12	2021	13336	MLG01Y2	MLG	28990479	1	3	27/12/2021 01:40	27/12/2021 06:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	29203	5,04
904	39	12	2021	13332	MTI01P3	MTI	28990479	1	3	27/12/2021 06:10	27/12/2021 06:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	244	16317	16,06
905	39	12	2021	13280	DIF01I2	DIF	28990493	1	3	26/12/2021 23:10	27/12/2021 02:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	27	62452	76,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
906	39	12	2021	15849	IGT01M7	IGT	28990531	1	3	26/12/2021 23:18	27/12/2021 15:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	275	60716	4477,00
907	39	12	2021	13257	CMM01C4	CMM	28990535	1	3	26/12/2021 23:20	27/12/2021 01:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	490	31281	967,61
908	39	12	2021	16561	SBC01L4	SBC	28990557	1	3	26/12/2021 20:36	27/12/2021 03:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	198	30609	1311,75
909	39	12	2021	15501	PBU01P3	PBU	28990573	1	3	26/12/2021 17:53	26/12/2021 22:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	28	23781	115,57
910	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	28990615	1	3	26/12/2021 14:30	27/12/2021 00:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	263	24531	2626,49
911	39	12	2021	13308	ITK01I7	ITK	28990639	1	3	26/12/2021 23:49	27/12/2021 08:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	132	49373	1095,89
912	39	12	2021	13288	ICP01N3	ICP	28990659	1	3	26/12/2021 23:53	27/12/2021 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	125	14533	1135,90
913	39	12	2021	13257	CMM01C3	CMM	28990663	1	3	26/12/2021 23:54	27/12/2021 01:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	5	31281	9,75
914	39	12	2021	16568	ACP01C4	ACP	28990675	1	3	26/12/2021 23:57	27/12/2021 03:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	68	32572	272,47
915	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	28990705	1	3	27/12/2021 00:05	27/12/2021 11:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	11	39068	125,86
916	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	28990705	1	3	27/12/2021 00:05	27/12/2021 11:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	93	39068	1062,29
917	39	12	2021	13312	JGB01M4	JGB	28990709	1	3	27/12/2021 00:07	27/12/2021 16:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	43	37848	693,80
918	39	12	2021	13330	MSP01P2	MSP	28990765	1	3	27/12/2021 00:30	27/12/2021 08:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	7	33992	59,24
919	39	12	2021	13365	PCI01C6	PCI	28990771	1	3	27/12/2021 00:35	27/12/2021 05:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	76139	9,52

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
920	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	28990799	1	3	27/12/2021 00:49	27/12/2021 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	35	21650	509,54
921	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	28990805	1	3	27/12/2021 00:52	27/12/2021 05:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	60	50870	258,48
922	39	12	2021	13319	LVM01M2	LVM	28990835	1	3	27/12/2021 01:11	27/12/2021 12:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	57	24244	617,50
923	39	12	2021	13387	TNG01S1	TNG	28990837	1	3	26/12/2021 21:36	27/12/2021 03:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	2	39577	11,27
924	39	12	2021	16564	ARU01Y5	ARU	28990841	1	3	27/12/2021 01:14	27/12/2021 08:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	82	28705	636,00
925	39	12	2021	13280	DIF01I4	DIF	28990843	1	3	27/12/2021 01:15	27/12/2021 08:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	109	62452	790,40
926	39	12	2021	13258	CPS01L3	CPS	28990897	1	3	27/12/2021 01:51	27/12/2021 03:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	69	22030	110,78
927	39	12	2021	13382	SLP01P2	SLP	28990905	1	3	27/12/2021 01:55	27/12/2021 08:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	73	18712	509,46
928	39	12	2021	13322	LMN01N7	LMN	28990949	1	3	26/12/2021 09:37	27/12/2021 02:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	14	46678	230,00
929	39	12	2021	13305	ITE01I3	ITE	28991151	1	3	26/12/2021 11:47	27/12/2021 09:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	1	37697	21,99
930	39	12	2021	13363	PCM01M5	PCM	28991231	1	3	27/12/2021 01:44	27/12/2021 10:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	2	12227	17,29
931	39	12	2021	13250	BFG01N5	BFG	28991249	1	3	26/12/2021 21:07	27/12/2021 08:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	220	63	21650	740,84
932	39	12	2021	13297	IDP01I1	IDP	28991253	1	3	26/12/2021 21:34	27/12/2021 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	74	13366	1292,04
933	39	12	2021	13273	CRT01M1	CRT	28991433	1	3	26/12/2021 20:15	27/12/2021 13:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	30	65485	513,02
934	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28991529	1	3	26/12/2021 18:15	27/12/2021 11:45	Interna-Não programada-Meio	13800	4	24255	69,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Descarga Atmosférica				
935	39	12	2021	13253	BVG01P1	BVG	28991529	1	3	26/12/2021 18:15	27/12/2021 12:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	24255	91,66
936	39	12	2021	13312	JGB01M5	JGB	28991741	1	3	26/12/2021 08:38	27/12/2021 22:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	65	37848	2478,40
937	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	28991991	1	3	26/12/2021 16:37	27/12/2021 09:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	39400	545,62
938	39	12	2021	13248	BBL01M7	BBL	28992683	1	3	26/12/2021 18:18	27/12/2021 16:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	12	39068	268,45
939	39	12	2021	13234	ACR01P3	ACR	28993609	1	3	26/12/2021 15:42	27/12/2021 22:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	140	28629	4315,03
940	39	12	2021	13319	LVM01M4	LVM	28994303	1	3	26/12/2021 09:26	27/12/2021 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	220	11	24244	320,19
941	39	12	2021	13263	CCA01C8	CCA	28994553	1	3	26/12/2021 21:25	27/12/2021 15:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	186	75679	3336,79
942	39	12	2021	13248	BBL01M2	BBL	BA01304276	1	3	25/12/2021 14:09	25/12/2021 14:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	39068	0,03
943	39	12	2021	13248	BBL01M2	BBL	BA01304276	1	3	25/12/2021 14:09	25/12/2021 15:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	917	39068	1191,34
944	39	12	2021	13248	BBL01M2	BBL	BA01304276	1	3	25/12/2021 14:09	25/12/2021 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	327	39068	708,23
945	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	BA01304276	1	3	25/12/2021 14:09	25/12/2021 16:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	904	39068	1957,91
946	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	BA01304278	1	3	25/12/2021 14:13	25/12/2021 14:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3207	39068	1522,43
947	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	BA01304278	1	3	25/12/2021 14:13	25/12/2021 15:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	245	39068	257,93
948	39	12	2021	13248	BBL01M3	BBL	BA01304278	1	3	25/12/2021 14:13	25/12/2021 15:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	712	39068	751,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
949	39	12	2021	15504	INH01I3	INH	BA01304282	1	3	25/12/2021 14:24	25/12/2021 15:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	681	51468	882,46
950	39	12	2021	16561	SBC01L1	SBC	BA01304292	1	3	25/12/2021 17:12	25/12/2021 18:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	249	30609	372,19
951	39	12	2021	16561	SBC01L1	SBC	BA01304292	1	3	25/12/2021 17:12	25/12/2021 19:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	453	30609	1099,53
952	39	12	2021	16561	SBC01L1	SBC	BA01304292	1	3	25/12/2021 17:12	25/12/2021 19:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	720	30609	1852,20
953	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	BA01304308	1	3	25/12/2021 18:40	25/12/2021 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	913	30259	958,90
954	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	BA01304308	1	3	25/12/2021 18:40	25/12/2021 19:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	121	30259	127,08
955	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	BA01304308	1	3	25/12/2021 18:40	25/12/2021 20:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	70	30259	137,49
956	39	12	2021	15856	QXB01N3	QXB	BA01304308	1	3	25/12/2021 18:40	25/12/2021 21:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	423	30259	1268,88
957	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304310	1	3	25/12/2021 18:43	25/12/2021 18:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1529	14228	76,87
958	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304310	1	3	25/12/2021 18:43	25/12/2021 19:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	763	14228	331,69
959	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304310	1	3	25/12/2021 18:43	25/12/2021 19:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2184	14228	1101,10
960	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304310	1	3	25/12/2021 18:43	25/12/2021 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	938	14228	547,95
961	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304310	1	3	25/12/2021 18:43	25/12/2021 20:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	534	14228	849,36
962	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	BA01304332	1	3	25/12/2021 21:52	25/12/2021 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	572	28629	456,49
963	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	BA01304332	1	3	25/12/2021 21:57	25/12/2021 23:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	51	28629	71,26
964	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	BA01304332	1	3	25/12/2021 21:57	26/12/2021 00:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	450	28629	999,63
965	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304346	1	3	25/12/2021 22:37	25/12/2021 23:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1657	29320	969,81



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
966	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304346	1	3	25/12/2021 22:37	26/12/2021 01:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1198	29320	2904,82
967	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304346	1	3	25/12/2021 22:37	26/12/2021 01:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3135	29320	7814,86
968	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304350	1	3	25/12/2021 22:36	25/12/2021 22:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2091	60716	148,11
969	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304350	1	3	25/12/2021 22:36	25/12/2021 23:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1146	60716	1443,96
970	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304350	1	3	25/12/2021 22:36	25/12/2021 23:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	293	60716	382,77
971	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	25/12/2021 23:36	26/12/2021 00:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	626	21382	515,06
972	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	25/12/2021 23:36	26/12/2021 00:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	139	21382	148,81
973	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	25/12/2021 23:36	26/12/2021 00:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	15	21382	17,28
974	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	25/12/2021 23:36	26/12/2021 00:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3951	21382	4762,05
975	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	25/12/2021 23:36	26/12/2021 01:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1388	21382	2779,86
976	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	25/12/2021 23:36	26/12/2021 21:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	97	21382	2095,15
977	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304374	1	3	26/12/2021 00:53	26/12/2021 00:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4731	21382	264,15
978	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:15	25/12/2021 23:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	222	28629	49,77
979	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:15	25/12/2021 23:31	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1291	28629	341,04
980	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:15	25/12/2021 23:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2637	28629	733,97

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
981	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 02:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1160	28629	3582,14
982	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 17:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	28629	173,86
983	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	58	28629	1068,57
984	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	28629	257,95
985	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:02	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	33	28629	608,06
986	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	4	28629	76,59
987	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	28629	95,75
988	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	28629	19,28
989	39	12	2021	13234	ACR01P4	ACR	BA01304384	1	3	25/12/2021 23:37	26/12/2021 18:54	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	28629	115,78
990	39	12	2021	15849	IGT01M8	IGT	BA01304386	1	3	25/12/2021 23:34	26/12/2021 01:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	396	60716	654,61
991	39	12	2021	15849	IGT01M8	IGT	BA01304386	1	3	25/12/2021 23:34	26/12/2021 01:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1246	60716	2079,78
992	39	12	2021	15849	IGT01M8	IGT	BA01304386	1	3	25/12/2021 23:34	26/12/2021 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	60716	17,67
993	39	12	2021	15849	IGT01M8	IGT	BA01304386	1	3	25/12/2021 23:34	26/12/2021 02:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	362	60716	913,95
994	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304392	1	3	26/12/2021 00:33	26/12/2021 00:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2541	60716	239,28
995	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304392	1	3	26/12/2021 00:33	26/12/2021 01:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2666	60716	1446,31
996	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304392	1	3	26/12/2021 00:33	26/12/2021 01:23	Interna-Não programada-Meio	13800	1506	60716	1245,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
												ambiente-Árvore ou Vegetação				
997	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304392	1	3	26/12/2021 00:33	26/12/2021 03:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1480	60716	4126,32
998	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	BA01304396	1	3	26/12/2021 00:35	26/12/2021 02:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	241	22276	409,16
999	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	BA01304396	1	3	26/12/2021 00:35	26/12/2021 02:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	52	22276	91,42
1000	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	BA01304396	1	3	26/12/2021 00:35	26/12/2021 02:22	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	850	22276	1518,19
1001	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	BA01304396	1	3	26/12/2021 00:35	26/12/2021 02:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	22276	144,13
1002	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	BA01304396	1	3	26/12/2021 00:35	26/12/2021 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	22	22276	252,61
1003	39	12	2021	13246	BLN01M4	BLN	BA01304396	1	3	26/12/2021 02:30	26/12/2021 12:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	22276	745,70
1004	39	12	2021	15849	IGT01M1	IGT	BA01304406	1	3	26/12/2021 00:26	26/12/2021 06:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	458	60716	2561,87
1005	39	12	2021	15849	IGT01M1	IGT	BA01304406	1	3	26/12/2021 00:26	26/12/2021 06:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1034	60716	5783,79
1006	39	12	2021	13375	SLC01S3	SLC	BA01304408	1	3	26/12/2021 02:13	26/12/2021 04:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	372	23389	1018,87
1007	39	12	2021	13375	SLC01S3	SLC	BA01304408	1	3	26/12/2021 02:13	26/12/2021 04:57	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	166	23389	454,66
1008	39	12	2021	13375	SLC01S3	SLC	BA01304408	1	3	26/12/2021 03:55	26/12/2021 04:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1489	23389	1522,50
1009	39	12	2021	13319	LVM01M4	LVM	BA01304410	1	3	26/12/2021 00:54	26/12/2021 01:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	204	24244	122,51
1010	39	12	2021	13319	LVM01M4	LVM	BA01304410	1	3	26/12/2021 00:54	26/12/2021 12:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	355	24244	3996,81

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1011	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01304424	1	3	26/12/2021 04:06	26/12/2021 04:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2511	46327	309,69
1012	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01304424	1	3	26/12/2021 04:06	26/12/2021 04:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	46327	0,12
1013	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01304424	1	3	26/12/2021 04:06	26/12/2021 04:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	819	46327	129,45
1014	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01304424	1	3	26/12/2021 04:06	26/12/2021 04:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2838	46327	1496,26
1015	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01304424	1	3	26/12/2021 04:06	26/12/2021 05:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	533	46327	735,10
1016	39	12	2021	13355	PCJ01P6	PCJ	BA01304424	1	3	26/12/2021 04:06	26/12/2021 05:42	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	579	46327	921,41
1017	39	12	2021	13334	MSJ01M5	MSJ	BA01304434	1	3	26/12/2021 04:33	26/12/2021 04:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	177	77808	75,47
1018	39	12	2021	13334	MSJ01M5	MSJ	BA01304434	1	3	26/12/2021 04:33	26/12/2021 05:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2355	77808	1318,15
1019	39	12	2021	13334	MSJ01M5	MSJ	BA01304434	1	3	26/12/2021 04:33	26/12/2021 05:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	794	77808	1055,36
1020	39	12	2021	13334	MSJ01M5	MSJ	BA01304434	1	3	26/12/2021 04:33	26/12/2021 11:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	77808	6,65
1021	39	12	2021	13255	BMS01S3	BMS	BA01304448	1	3	26/12/2021 05:13	26/12/2021 05:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1189	119582	740,81
1022	39	12	2021	13255	BMS01S3	BMS	BA01304448	1	3	26/12/2021 05:13	26/12/2021 06:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	311	119582	246,04
1023	39	12	2021	13255	BMS01S3	BMS	BA01304448	1	3	26/12/2021 05:13	26/12/2021 06:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	77	119582	74,33
1024	39	12	2021	13232	ACA01C3	ACA	BA01304470	1	3	26/12/2021 06:04	26/12/2021 06:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1888	39400	918,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1025	39	12	2021	13232	ACA01C3	ACA	BA01304470	1	3	26/12/2021 06:04	26/12/2021 09:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	102	39400	327,42
1026	39	12	2021	13232	ACA01C3	ACA	BA01304470	1	3	26/12/2021 07:03	26/12/2021 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	267	39400	784,91
1027	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	BA01304472	1	3	26/12/2021 05:25	26/12/2021 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	163	21650	748,62
1028	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	BA01304472	1	3	26/12/2021 05:25	26/12/2021 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	123	21650	564,91
1029	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	BA01304472	1	3	26/12/2021 05:25	26/12/2021 10:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	49	21650	225,05
1030	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	BA01304472	1	3	26/12/2021 09:12	26/12/2021 09:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	959	21650	149,18
1031	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	BA01304492	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 06:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	21650	0,08
1032	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	BA01304492	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 06:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	650	21650	54,53
1033	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	BA01304492	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 08:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	649	21650	1437,72
1034	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	BA01304492	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 10:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	309	21650	1295,91
1035	39	12	2021	13250	BFG01N4	BFG	BA01304492	1	3	26/12/2021 06:40	26/12/2021 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	8	21650	71,76
1036	39	12	2021	13250	BFG01N5	BFG	BA01304498	1	3	26/12/2021 06:54	26/12/2021 07:03	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	496	21650	76,47
1037	39	12	2021	13250	BFG01N5	BFG	BA01304498	1	3	26/12/2021 06:54	26/12/2021 08:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	336	21650	475,63
1038	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	BA01304510	1	3	26/12/2021 07:00	26/12/2021 08:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	51	28629	72,41
1039	39	12	2021	13234	ACR01P1	ACR	BA01304510	1	3	26/12/2021 07:00	26/12/2021 09:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	450	28629	1053,12
1040	39	12	2021	13369	QXD01P6	QXD	BA01304524	1	3	26/12/2021 08:18	26/12/2021 08:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	214	47107	79,89

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1041	39	12	2021	13369	QXD01P6	QXD	BA01304524	1	3	26/12/2021 08:18	26/12/2021 09:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	990	47107	1145,10
1042	39	12	2021	13369	QXD01P6	QXD	BA01304524	1	3	26/12/2021 08:18	26/12/2021 09:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	565	47107	657,60
1043	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	BA01304540	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 09:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1380	60716	716,45
1044	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	BA01304540	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 10:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	317	60716	451,11
1045	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	BA01304540	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 10:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1842	60716	3681,44
1046	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	BA01304540	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 11:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	981	60716	2858,25
1047	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	BA01304540	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3094	60716	11128,95
1048	39	12	2021	15849	IGT01M3	IGT	BA01304540	1	3	26/12/2021 08:45	26/12/2021 12:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	151	60716	543,60
1049	39	12	2021	13356	PAP01F9	PAP	BA01304548	1	3	26/12/2021 08:57	26/12/2021 09:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	2	53400	0,61
1050	39	12	2021	13356	PAP01F9	PAP	BA01304548	1	3	26/12/2021 08:57	26/12/2021 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1	53400	1,38
1051	39	12	2021	13356	PAP01F9	PAP	BA01304548	1	3	26/12/2021 08:57	26/12/2021 10:20	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	10	53400	13,79
1052	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	BA01304566	1	3	26/12/2021 09:27	26/12/2021 09:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1553	39400	234,24
1053	39	12	2021	13275	CRZ01P3	CRZ	BA01304566	1	3	26/12/2021 09:27	26/12/2021 11:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	554	24591	1047,52
1054	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	BA01304566	1	3	26/12/2021 11:10	26/12/2021 11:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	371	39400	84,92
1055	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	BA01304566	1	3	26/12/2021 11:10	26/12/2021 12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	506	39400	618,73
1056	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	BA01304566	1	3	26/12/2021 11:10	26/12/2021 13:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	865	39400	1762,44
1057	39	12	2021	13232	ACA01C2	ACA	BA01304566	1	3	26/12/2021 11:10	26/12/2021 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	182	39400	931,54

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1058	39	12	2021	13255	BMS01S3	BMS	BA01304572	1	3	26/12/2021 09:47	26/12/2021 12:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	156	119582	409,07
1059	39	12	2021	13273	CRT01M4	CRT	BA01304574	1	3	26/12/2021 10:03	26/12/2021 10:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	13	65485	7,22
1060	39	12	2021	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01304576	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 13:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	246	24591	787,47
1061	39	12	2021	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01304576	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 14:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	283	24591	1132,94
1062	39	12	2021	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01304576	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 14:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	250	24591	1145,83
1063	39	12	2021	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01304576	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 15:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	83	24591	468,77
1064	39	12	2021	13275	CRZ01P1	CRZ	BA01304576	1	3	26/12/2021 14:41	26/12/2021 15:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	529	24591	177,66
1065	39	12	2021	13251	BRT01C6	BRT	BA01304578	1	3	26/12/2021 10:20	26/12/2021 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	50870	12,89
1066	39	12	2021	15854	JAB01F1	JAB	BA01304584	1	3	26/12/2021 10:27	26/12/2021 11:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	964	38045	827,17
1067	39	12	2021	15854	JAB01F1	JAB	BA01304584	1	3	26/12/2021 10:27	26/12/2021 12:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1707	38045	2885,78
1068	39	12	2021	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01304590	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 10:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	345	46327	17,63
1069	39	12	2021	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01304590	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 10:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	328	46327	140,86
1070	39	12	2021	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01304590	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 14:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	125	46327	553,02
1071	39	12	2021	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01304590	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	187	46327	1632,77
1072	39	12	2021	13355	PCJ01P5	PCJ	BA01304590	1	3	26/12/2021 10:06	26/12/2021 18:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	83	46327	724,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1073	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	BA01304598	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	226	50870	1125,35
1074	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	BA01304598	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	221	50870	1100,46
1075	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	BA01304598	1	3	26/12/2021 11:19	26/12/2021 16:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	50870	59,75
1076	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	BA01304598	1	3	26/12/2021 13:52	26/12/2021 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	72	50870	169,44
1077	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304602	1	3	26/12/2021 11:51	26/12/2021 11:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	139	37848	9,42
1078	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304602	1	3	26/12/2021 11:51	26/12/2021 14:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	7	37848	16,81
1079	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304602	1	3	26/12/2021 11:51	26/12/2021 17:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	538	37848	2951,23
1080	39	12	2021	13262	CSL01C9	CSL	BA01304608	1	3	26/12/2021 12:17	26/12/2021 15:08	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	297	46070	843,98
1081	39	12	2021	13262	CSL01C9	CSL	BA01304608	1	3	26/12/2021 12:17	26/12/2021 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1	46070	3,27
1082	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 12:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2919	36085	160,55
1083	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 15:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	104	36085	223,28
1084	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	312	36085	747,33
1085	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 15:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	389	36085	931,76
1086	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 16:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	800	36085	3200,22
1087	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 17:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	6	36085	24,90



item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1088	39	12	2021	13374	RSU01N7	RSU	BA01304626	1	3	26/12/2021 12:51	26/12/2021 17:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	10	36085	43,84
1089	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	BA01304648	1	3	26/12/2021 13:57	26/12/2021 14:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	787	50870	62,52
1090	39	12	2021	13251	BRT01C5	BRT	BA01304648	1	3	26/12/2021 13:57	26/12/2021 14:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	847	50870	123,99
1091	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	BA01304650	1	3	26/12/2021 12:22	26/12/2021 12:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	1905	29320	128,59
1092	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	BA01304650	1	3	26/12/2021 12:22	26/12/2021 12:29	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	857	29320	99,27
1093	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304650	1	3	26/12/2021 12:22	26/12/2021 12:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	2855	29320	1015,11
1094	39	12	2021	13291	ICH01I3	ICH	BA01304650	1	3	26/12/2021 12:22	26/12/2021 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	11656	29320	7272,05
1095	39	12	2021	13291	ICH01I4	ICH	BA01304650	1	3	26/12/2021 12:22	26/12/2021 13:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	8825	29320	5505,82
1096	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304650	1	3	26/12/2021 12:22	26/12/2021 13:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	69000	1837	29320	1421,12
1097	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	BA01304654	1	3	26/12/2021 14:15	26/12/2021 14:24	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1279	24531	207,84
1098	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	BA01304654	1	3	26/12/2021 14:15	26/12/2021 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	506	24531	153,77
1099	39	12	2021	16557	IPU01L4	IPU	BA01304654	1	3	26/12/2021 14:15	26/12/2021 15:10	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	20	24531	18,56
1100	39	12	2021	16557	IPU01L2	IPU	BA01304670	1	3	26/12/2021 14:28	26/12/2021 15:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	799	24531	947,70
1101	39	12	2021	16557	IPU01L2	IPU	BA01304670	1	3	26/12/2021 14:28	26/12/2021 16:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	72	24531	180,10
1102	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304674	1	3	26/12/2021 14:25	26/12/2021 14:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	701	37848	63,67
1103	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304674	1	3	26/12/2021 14:25	26/12/2021 14:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	291	37848	42,44
1104	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304674	1	3	26/12/2021 14:25	26/12/2021 16:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	116	37848	204,61

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipo Interrupcao	codMotivo Expurgo	dataHorainicio Interrupcao	dataHora Restabilizacao	fato Gerador	Nível Tensao	qtdConsumidoras Atingidas	numConsumidores Conjunto	CHI
1105	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304682	1	3	26/12/2021 15:18	26/12/2021 15:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4419	14228	2173,90
1106	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304682	1	3	26/12/2021 15:45	26/12/2021 17:27	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	1529	14228	2596,33
1107	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304688	1	3	26/12/2021 15:30	26/12/2021 15:41	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1081	29320	202,99
1108	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304688	1	3	26/12/2021 15:30	26/12/2021 18:43	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	663	29320	2135,41
1109	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304688	1	3	26/12/2021 15:30	26/12/2021 20:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	93	29320	489,26
1110	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	26/12/2021 16:33	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	98	57081	91,66
1111	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	26/12/2021 17:16	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	52	57081	85,87
1112	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	26/12/2021 18:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	9	57081	24,02
1113	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	27/12/2021 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	5	57081	114,09
1114	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	27/12/2021 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	58	57081	1323,45
1115	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	27/12/2021 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	15	57081	342,27
1116	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 15:36	27/12/2021 14:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	4	57081	91,27
1117	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	26/12/2021 18:41	26/12/2021 18:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	159	57081	27,47
1118	39	12	2021	16566	SBU01S5	SBU	BA01304690	1	3	27/12/2021 05:17	27/12/2021 05:21	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	159	57081	11,44

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1119	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 14:55	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	419	10791	103,24
1120	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 15:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1	10791	0,91
1121	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 16:13	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	3894	10791	6056,25
1122	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 16:17	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	5	10791	8,06
1123	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 17:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	1585	10791	3839,22
1124	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	174	10791	606,58
1125	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 18:09	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	146	10791	508,97
1126	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 19:18	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	226	10791	1046,19
1127	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	26/12/2021 20:19	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	476	10791	2689,00
1128	39	12	2021	13353	ORS01M1	ORS	BA01304696	1	3	26/12/2021 14:40	27/12/2021 15:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	32	10791	794,94
1129	39	12	2021	15848	JCS01P1	JCS	BA01304708	1	3	26/12/2021 16:45	26/12/2021 17:45	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1569	16081	1570,31
1130	39	12	2021	15848	JCS01P1	JCS	BA01304708	1	3	26/12/2021 16:45	26/12/2021 22:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2433	16081	13791,06
1131	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01304744	1	3	26/12/2021 17:54	26/12/2021 18:34	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	536	43083	353,31
1132	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01304744	1	3	26/12/2021 17:54	26/12/2021 19:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	100	43083	118,00

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1133	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01304744	1	3	26/12/2021 17:54	26/12/2021 19:07	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	307	43083	371,90
1134	39	12	2021	13256	BRJ01S4	BRJ	BA01304744	1	3	26/12/2021 17:58	26/12/2021 18:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	890	43083	46,97
1135	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304748	1	3	26/12/2021 17:54	26/12/2021 17:58	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2947	14228	192,37
1136	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304748	1	3	26/12/2021 17:54	26/12/2021 17:59	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	938	14228	77,12
1137	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304748	1	3	26/12/2021 17:54	26/12/2021 18:00	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	534	14228	54,88
1138	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	BA01304752	1	3	26/12/2021 18:08	26/12/2021 19:44	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	75	39068	119,00
1139	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	BA01304752	1	3	26/12/2021 18:08	26/12/2021 21:46	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	62	39068	224,77
1140	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	BA01304752	1	3	26/12/2021 18:08	26/12/2021 21:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	67	39068	243,51
1141	39	12	2021	13248	BBL01M4	BBL	BA01304752	1	3	26/12/2021 18:08	26/12/2021 22:05	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	39068	11,81
1142	39	12	2021	13332	MTI01P4	MTI	BA01304758	1	3	26/12/2021 18:09	26/12/2021 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	485	16317	2079,30
1143	39	12	2021	13332	MTI01P4	MTI	BA01304758	1	3	26/12/2021 18:09	26/12/2021 22:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	279	16317	1196,14
1144	39	12	2021	13273	CRT01M4	CRT	BA01304762	1	3	26/12/2021 18:26	26/12/2021 21:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	65485	34,13
1145	39	12	2021	13273	CRT01M4	CRT	BA01304762	1	3	26/12/2021 18:26	26/12/2021 23:04	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	65485	9,28
1146	39	12	2021	13273	CRT01M4	CRT	BA01304762	1	3	26/12/2021 22:30	27/12/2021 12:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	65485	155,21
1147	39	12	2021	16559	SBQ01F2	SBQ	BA01304778	1	3	26/12/2021 18:31	26/12/2021 18:35	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	534	14228	31,74
1148	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	BA01304782	1	3	26/12/2021 19:48	26/12/2021 21:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	421	81780	840,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1149	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	BA01304782	1	3	26/12/2021 19:48	26/12/2021 22:14	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	104	81780	252,11
1150	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	BA01304782	1	3	26/12/2021 19:48	26/12/2021 22:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	3	81780	9,11
1151	39	12	2021	16565	JZN01M6	JZN	BA01304782	1	3	26/12/2021 19:48	27/12/2021 10:30	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	180	81780	2645,70
1152	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304786	1	3	26/12/2021 19:51	26/12/2021 20:37	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3273	60716	2549,30
1153	39	12	2021	13291	ICH01I5	ICH	BA01304786	1	3	26/12/2021 19:51	26/12/2021 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1298	29320	1258,34
1154	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304786	1	3	26/12/2021 19:51	26/12/2021 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	3518	60716	3410,51
1155	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304786	1	3	26/12/2021 19:51	26/12/2021 20:51	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	263	60716	266,07
1156	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304786	1	3	26/12/2021 19:51	26/12/2021 21:56	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	11	60716	22,93
1157	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	BA01304786	1	3	26/12/2021 19:51	27/12/2021 06:06	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	14	60716	143,71
1158	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	BA01304798	1	3	26/12/2021 20:52	26/12/2021 21:26	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	218	24531	124,38
1159	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	BA01304798	1	3	26/12/2021 20:52	26/12/2021 22:01	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	85	24531	98,34
1160	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	BA01304798	1	3	26/12/2021 20:52	27/12/2021 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	410	24531	6570,14
1161	39	12	2021	16557	IPU01L5	IPU	BA01304798	1	3	27/12/2021 10:55	27/12/2021 12:53	Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação	13800	85	24531	167,69
1162	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304806	1	3	26/12/2021 21:40	26/12/2021 22:40	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	37848	1,98
1163	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304806	1	3	26/12/2021 21:40	27/12/2021 00:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	78	37848	217,38

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NivelTensao	qtdConsumidorasAtingidas	numConsumidoresConjunto	CHI
1164	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304806	1	3	26/12/2021 21:40	27/12/2021 04:23	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	2	37848	13,41
1165	39	12	2021	13312	JGB01M6	JGB	BA01304806	1	3	26/12/2021 21:40	27/12/2021 05:50	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	254	37848	2071,02
1166	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304810	1	3	26/12/2021 21:37	26/12/2021 21:52	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	947	21382	243,06
1167	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304810	1	3	26/12/2021 21:37	26/12/2021 22:11	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	139	21382	79,69
1168	39	12	2021	13399	VRZ01P5	VRZ	BA01304810	1	3	26/12/2021 21:37	26/12/2021 22:12	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	112	21382	65,40
1169	39	12	2021	13389	TME01P2	TME	BA01304812	1	3	26/12/2021 22:25	26/12/2021 22:36	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	89	12969	16,71
1170	39	12	2021	13389	TME01P2	TME	BA01304812	1	3	26/12/2021 22:25	26/12/2021 23:39	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	87	12969	106,82
1171	39	12	2021	13389	TME01P2	TME	BA01304812	1	3	26/12/2021 22:25	27/12/2021 00:47	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	5	12969	11,78
1172	39	12	2021	13389	TME01P2	TME	BA01304812	1	3	26/12/2021 22:25	27/12/2021 01:38	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	125	12969	400,76
1173	39	12	2021	13263	CCA01C4	CCA	BA01304816	1	3	26/12/2021 22:37	26/12/2021 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	293	75679	183,04
1174	39	12	2021	13263	CCA01C2	CCA	BA01304816	1	3	26/12/2021 22:37	26/12/2021 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1734	75679	1083,27
1175	39	12	2021	13263	CCA01C2	CCA	BA01304816	1	3	26/12/2021 22:54	26/12/2021 23:15	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	1797	75679	629,95
1176	39	12	2021	13389	TME01P8	TME	BA01304864	1	3	27/12/2021 01:53	27/12/2021 03:28	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	148	12969	234,58
1177	39	12	2021	13389	TME01P8	TME	BA01304864	1	3	27/12/2021 01:53	27/12/2021 18:32	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	12	12969	199,76
1178	39	12	2021	13389	TME01P8	TME	BA01304864	1	3	27/12/2021 01:53	27/12/2021 18:48	Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica	13800	2	12969	33,83
1179	39	12	2021	13250	BFG01N6	BFG	BA01307510	1	3	26/12/2021 05:20	26/12/2021 05:25	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	13800	335	21650	25,68
1180	39	12	2021	15849	IGT01M4	IGT	DT29200003	1	3	26/12/2021 19:51	26/12/2021 20:49	Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento	220	10	60716	9,69

## **ANEXO II    Laudo meteorológico**

CLIMATEMPO

**Laudo de Eventos Meteorológicos - ENEL CE -  
25 de dezembro de 2021**

São Paulo, SP, Brasil

Janeiro de 2022



## Sumário

<b>1</b>	<b>ANÁLISE DE EVENTO METEOROLÓGICO</b> . . . . .	<b>2</b>
1.1	Descrição do Evento . . . . .	2
1.2	Abrangência do Evento . . . . .	6
<b>2</b>	<b>CLASSIFICAÇÃO COBRADE</b> . . . . .	<b>13</b>
<b>3</b>	<b>RESUMO DO EVENTO</b> . . . . .	<b>14</b>
<b>4</b>	<b>REFERÊNCIAS</b> . . . . .	<b>15</b>

# 1 Análise de Evento Meteorológico

## 1.1 Descrição do Evento

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da ENEL Ceará, dividida em regiões, a serem analisadas neste relatório.



Figura 1 – Regiões do Ceará atendidas pela ENEL.

A presença da Zona de Convergência Intertropical próximo à costa norte do Brasil e a disponibilidade de calor e umidade mantinham as condições favoráveis para a formação de áreas de instabilidade sobre a região do estado do Ceará entre os dias 25 e 26 de dezembro de 2021.

Na Figura 2 são apresentadas as descargas atmosféricas nuvem-solo (raios) e nuvem-nuvem detectadas pelo sistema Earth Networks. Entre as 12h20 do dia 25 e 01h35 do dia 27 de dezembro de 2021 foram registrados 1321 raios nuvem-solo e 2460 descargas nuvem-nuvem sobre a área da ENEL Ceará.

Na tabela 1 e na 2 são apresentados os acumulados em 24 horas registrados pela Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (FUNCEME) entre os dias 25 e 27 de dezembro de 2021. Entre as 07h do dia 25 e 07h do dia 26 de dezembro o maior acumulado foi registrado no município de Novas Russas (Posto Nova Betania) com total de

98,5 mm. Esse volume corresponde a aproximadamente o dobro da média de precipitação acumulada para um mês de dezembro na região. No período entre 07h do dia 26 e 97h do dia 27 de dezembro o município de Cedro foi o que registrou o maior acumulado, com total de 120,0 mm, que também corresponde a aproximadamente o dobro da média climatológica do total de precipitação para dezembro nesta região.

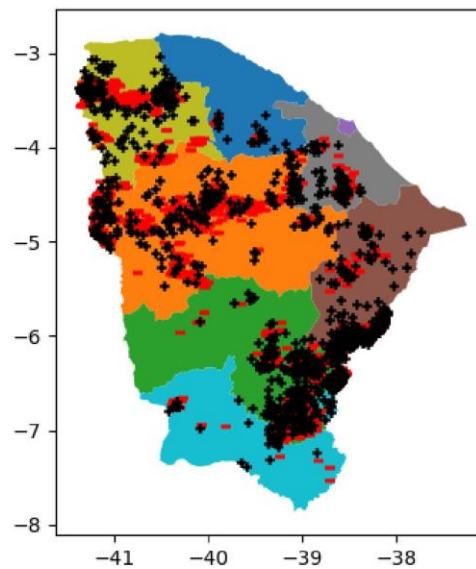


Figura 2 – Descargas atmosféricas nuvem-solo (em preto) e nuvem-nuvem (em vermelho) detectadas pelo sistema Earth Networks entre 12h20 do dia 25 e 01h35 do dia 27 de dezembro de 2021 sobre a área de concessão da ENEL Ceará.

Tabela 1 – Maiores acumulados entre as 07h do dia 25 e 07h do dia 26 de dezembro de 2021. FONTE: FUNCEME

<b>10 maiores chuvas por postos no dia</b>
Nova Russas (Posto: NOVA BETANIA) : 98.5mm
Várzea Alegre (Posto: BOA VISTA) : 62mm
Baixio (Posto: BAIXIO) : 51mm
Barreira (Posto: BARREIRA) : 45.8mm
Milagres (Posto: COMUNIDADE VALDIVINO) : 38.4mm
Várzea Alegre (Posto: RIACHO VERDE) : 38mm
Acopiara (Posto: CAIXA) : 37mm
Abaiara (Posto: ABAIARA) : 36mm
Viçosa Do Ceará (Posto: VICOSA DO CEARA) : 36mm
Quiterianópolis (Posto: MONTEIRO) : 36mm

Tabela 2 – Maiores acumulados entre as 07h do dia 26 e 07h do dia 27 de dezembro de 2021. FONTE: FUNCEME

<b>10 maiores chuvas por postos no dia</b>
Cedro (Posto: EMATERCE) : 120mm
Jaguaribe (Posto: BRUM) : 105mm
Icó (Posto: ICO) : 100mm
Pereiro (Posto: COMUNIDADE GROSSAS) : 84.6mm
Iracema (Posto: AC.SANTO ANTONIO BASTIOES) : 84mm
Meruoca (Posto: MERUOCA) : 84mm
Ararendá (Posto: LAGOA DE SANTO ANTONIO) : 82mm
Ararendá (Posto: ARARENDA) : 78mm
Ererê (Posto: ERERE) : 78mm
Cedro (Posto: CEDRO) : 75mm

## 1.2 Abrangência do Evento

A seguir são apresentadas as imagens realçadas do satélite GOES-16 entre a tarde do dia 25 e o início da madrugada do dia 27 de dezembro de 2021. Os tons em vermelho e preto indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo. Nestas imagens é possível observar a atuação de áreas de instabilidade avançando sobre o estado do Ceará. Com base nas informações apresentadas é possível afirmar que as condições eram favoráveis a ocorrência de vento forte, com rajadas entre 50 e 61 km/h.

12h00 - 25 de Dezembro de 2021 - BRT

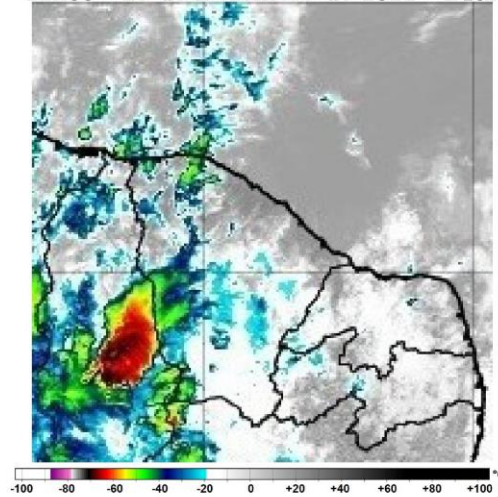


Figura 3 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 12h00 do dia 25 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

15h00 - 25 de Dezembro de 2021 - BRT

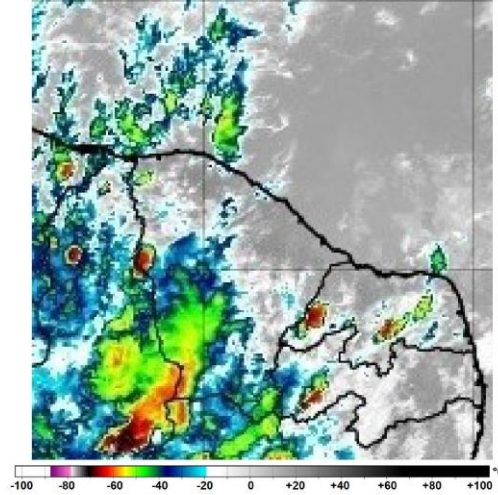


Figura 4 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 15h00 do dia 25 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

18h00 - 25 de Dezembro de 2021 - BRT

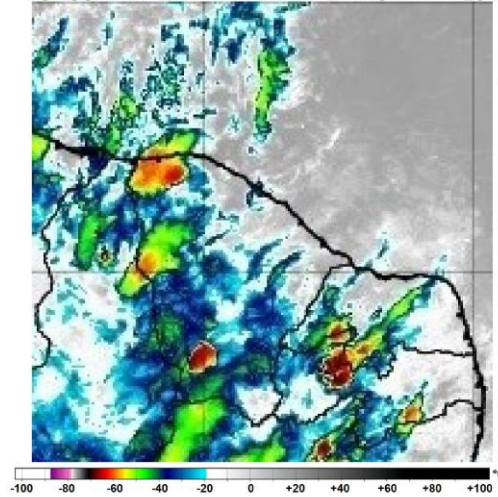


Figura 5 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 18h00 do dia 25 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

21h00 - 25 de Dezembro de 2021 - BRT

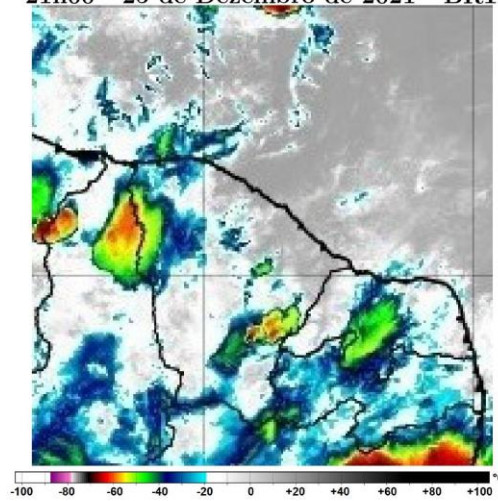


Figura 6 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 21h00 do dia 25 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

0h00 - 26 de Dezembro de 2021 - BRT

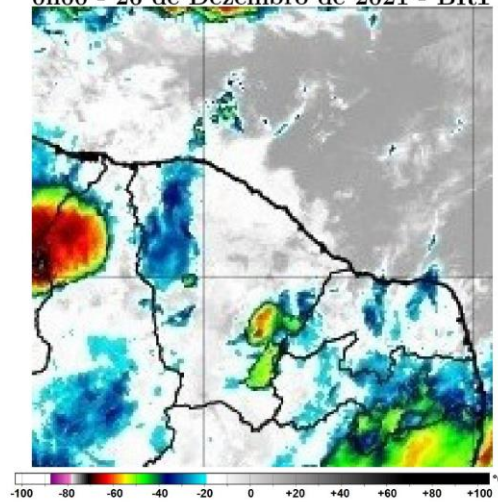


Figura 7 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 0h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.



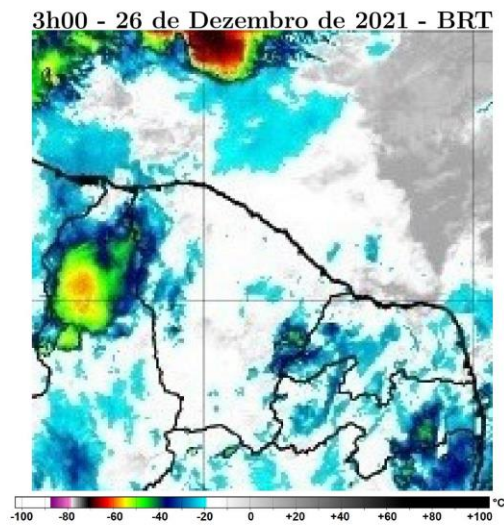


Figura 8 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 3h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

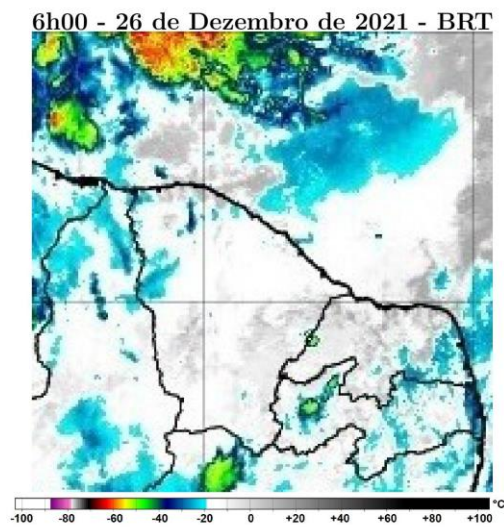


Figura 9 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 6h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

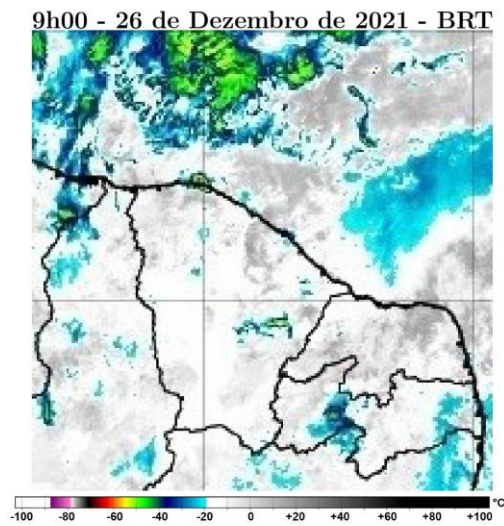


Figura 10 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 9h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

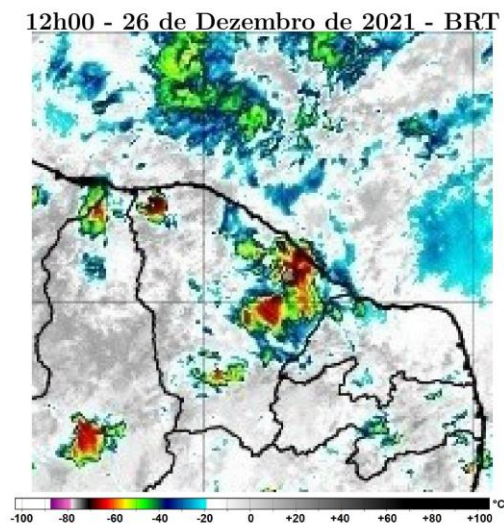


Figura 11 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 12h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

15h00 - 26 de Dezembro de 2021 - BRT

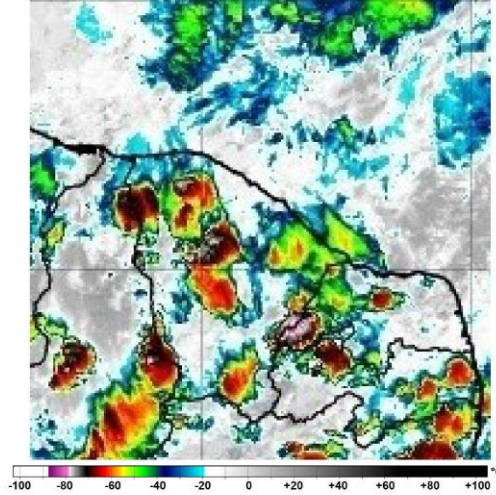


Figura 12 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 15h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

18h00 - 26 de Dezembro de 2021 - BRT

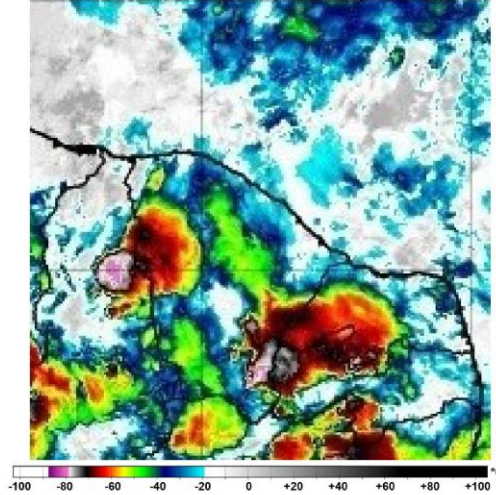


Figura 13 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 18h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

21h00 - 26 de Dezembro de 2021 - BRT

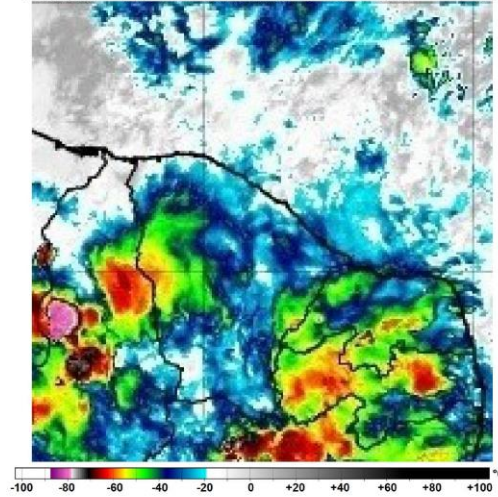


Figura 14 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 21h00 do dia 26 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

0h00 - 27 de Dezembro de 2021 - BRT

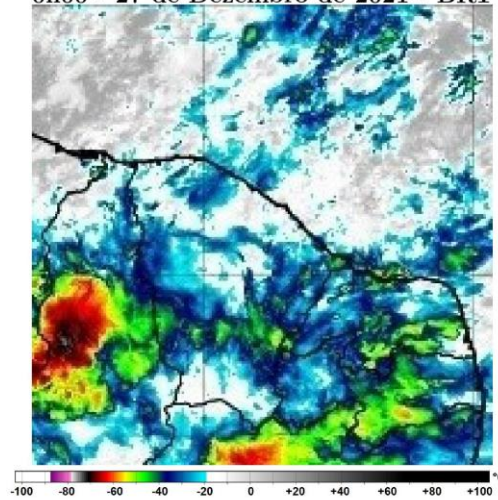


Figura 15 – Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 0h00 do dia 27 de Dezembro de 2021. FONTE: Cptec/INPE.

## 2 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira à classificação utilizada pela ONU na classificação de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gestão de desastres do mundo.

Baseados nos dados analisados nos itens anteriores, podemos classificar os eventos ocorrido na ENEL Ceará como Tempestade de raios (Código 1.3.2.1.2), Chuvas intensas (Código 1.3.2.1.4) e Vendaval (Código 1.3.2.1.5).

### 3 Resumo do Evento

Áreas de instabilidade associadas a ZCIT e ao tempo abafado favoreceram a formação de nuvens de tempestade que atuaram sobre o estado do Ceará entre a tarde do dia 25 e a madrugada do dia 27 de dezembro de 2021.

O sistema de detecção da EarthNetworks registrou 3781 descargas atmosféricas sobre a área de concessão da ENEL Ceará entre as 12h20 do dia 25 e 01h35 do dia 27 de dezembro de 2021. Estações da FUNCEME registraram acumulados de chuva significativos durante o evento, com destaque para os municípios de Novas Russas e Cedro, que acumularam em 24 aproximadamente o dobro da média para todo o mês de dezembro.

Tabela 3 – Resumo do evento

Número/Código do Evento	01-0027/ENEL
Número/Código do Laudo	0027/ENEL
Descrição	Tempestade com intensa atividade elétrica no interior das nuvens, com grande desenvolvimento vertical. Chuvas com acumulados significativos. Forte deslocamento de uma massa de ar em uma região.
Código COBRADE	Tempestade de raios - 1.3.2.1.2, Chuvas intensas - 1.3.2.1.4 e Vendaval - 1.3.2.1.5
Hora início do evento	12h00 do dia 25 de dezembro de 2021
Hora de fim do evento	02h00 do dia 27 de dezembro de 2021
Abrangência	Todas as regiões de concessão da ENEL CE

## 4 Referências

- Instituto Nacional de Meteorologia (INMET)  
<http://www.inmet.gov.br>
- Cptec/INPE  
<https://www.cptec.inpe.br/>
- Meteorology Glossary - American Meteorological Society -  
<http://glossary.ametsoc.org/>
- Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (FUNCEME)  
<http://www.funceme.br/>

# Anexos

## A.1 Carta Sinótica

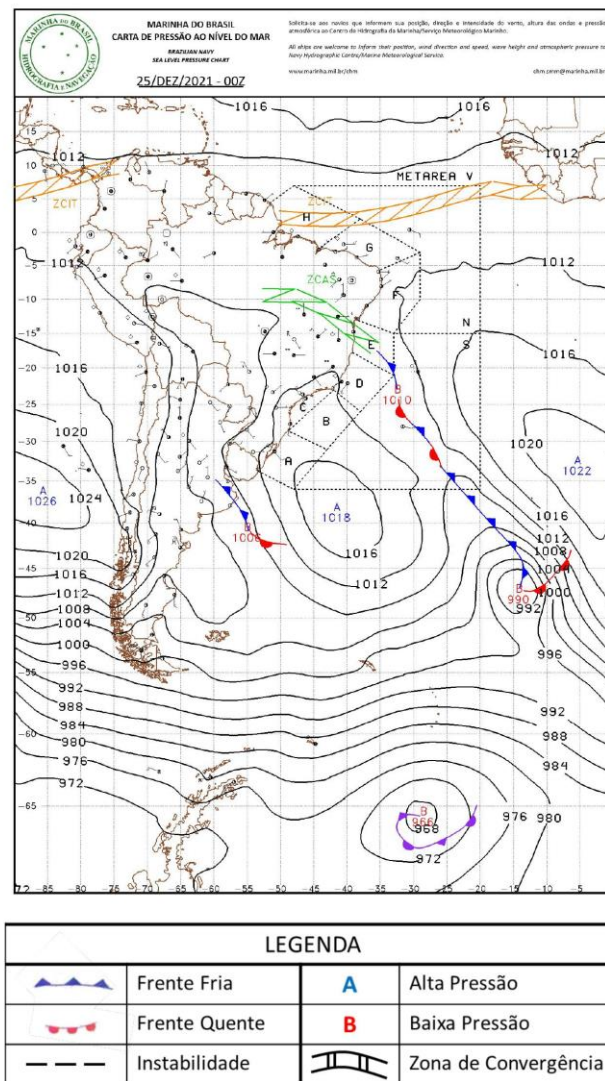


Figura A1 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 0000Z do dia 25 de dezembro de 2021 (21h00 do dia 24 de dezembro de 2021, hora local).



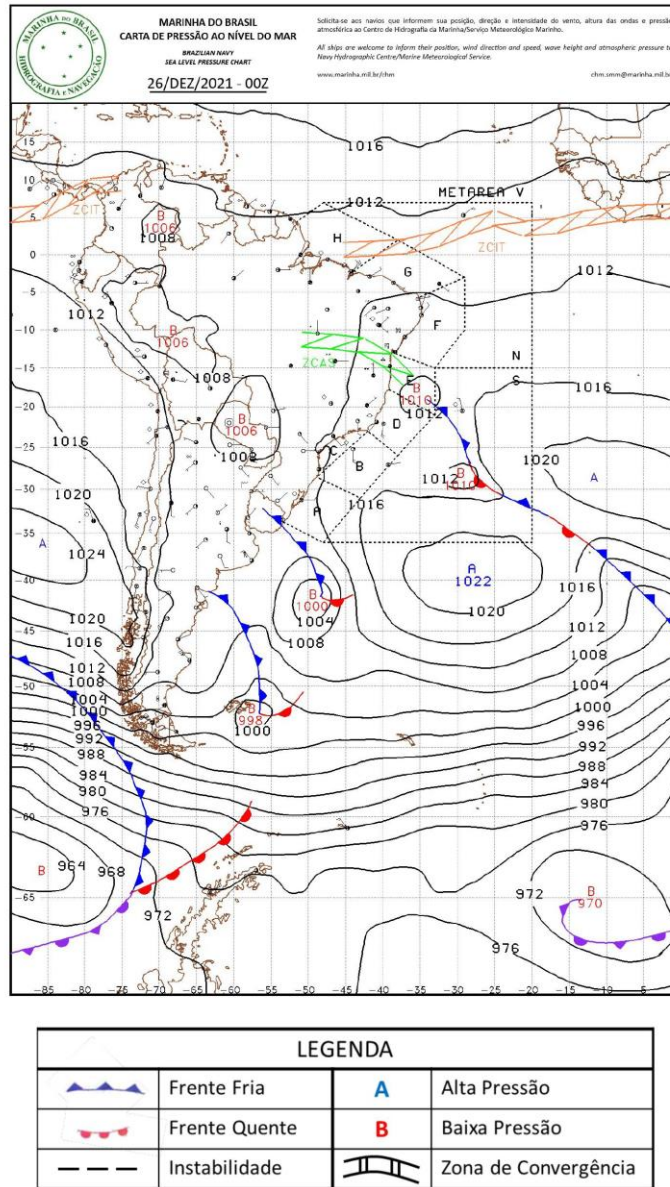


Figura A1 - Carta sinótica da Marinha do Brasil para as 0000Z do dia 26 de dezembro de 2021 (21h00 do dia 25 de dezembro de 2021, hora local).

## A.2 Notícias associadas

- Choveu em 59 municípios cearenses neste domingo (26), aponta Funceme

<https://maisfm.com/59-municipios-cearenses-registram-chuva-neste-domingo-26-aponta-funceme/>

- Após chuvas fortes em Cedro, Joãozinho de Titico visita pontos que registram transtornos

<https://www.cedro.ce.gov.br/informa.php?id=1699>

Bianca Lobo Silva

Meteorologista

CREA 5063840461

