



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

**ISE 01 – 01/2023 – CE**

## Sumário

|     |   |     |
|-----|---|-----|
| 1   | Introdução .....  | 2   |
| 2   | Definições.....   | 3   |
| 3   | Descrição do evento.....  | 4   |
| 3.1 | Mapa geoeletrico da ENEL CE.....  | 5   |
| 3.2 | Diagrama unifilar da ENEL CE .....  | 6   |
| 3.3 | Subestações afetadas .....  | 7   |
| 3.4 | Municípios afetados.....  | 8   |
| 4   | Descrição dos danos causados ao sistema elétrico .....                        | 8   |
| 4.1 | Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema .....    | 9   |
| 4.2 | Clientes afetados e impactos globais .....                                    | 10  |
| 4.3 | Síntese das informações técnicas do evento .....                              | 11  |
| 4.4 | Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....                          | 12  |
| 5   | Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento .....      | 12  |
| 5.1 | Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento ..... | 12  |
| 5.2 | Tempos médios de atendimento .....  | 13  |
| 6   | Evidências do evento .....  | 14  |
| 6.1 | Matérias jornalísticas .....  | 14  |
| 6.2 | Evidências Fotográficas .....   | 17  |
|     | ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis .....                | 18  |
|     | ANEXO II - Laudo meteorológico .....  | 159 |

## 1 Introdução

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

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

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

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

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

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

Portanto, o objetivo deste relatório é apresentar as evidências, bem como outras informações relevantes do evento ocorrido na área de concessão da ENEL CE, no período de 14 a 16 de janeiro de 2023. Trata-se de evento classificado como Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.2.1 e 1.3.2.1.4 (código COBRADE), que causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência.

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

## 2 Definições

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

### **Evento**

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

### **DIC**

*Duração de interrupção individual por unidade consumidora.*

### **FIC**

*Frequência de interrupção individual por unidade consumidora.*

### **Consumidor Hora Interrompido (CHI):**

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

### **Interrupção em Situação de Emergência:**

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

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

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

*onde:*

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

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

### **CÁLCULO CHI PARA ENEL CE**

- Quantidade Unidades consumidoras faturadas (*N*) Em outubro de 2022 foram faturadas 3.961.288 unidades consumidoras.
- Valor limite CHI para Enel CE

$$2.612 \times 3.942.465^{0,35}$$

**532.373 CHI**

### 3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 01 – 01/2023 – CE refere-se à Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.2.1 e 1.3.2.1.4 (código COBRADE), que afetou a área de concessão da Enel CE, no período de 14 a 16 de janeiro de 2023. Tal evento impossibilitou a ação imediata da distribuidora e diante o impacto ocasionado na rede de distribuição, detalhado a seguir, o evento registrou um total de 771.321 CHI. Portanto, conforme regras estabelecidas no PRODIST, as interrupções oriundas desse evento são classificadas como Interrupções em Situação de Emergência (ISE), pois a quantidade de CHI observada foi superior ao valor de 532.373.

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

De acordo com o laudo emitido pela Climatempo Energia, o evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 14/01 a 16/01/2023 provocou uma convergência de umidade e a circulação em médios e altos níveis da atmosfera o que favoreceu a formação de tempestades sobre o estado do Ceará. Durante o evento, foi observada a ocorrência de chuvas intensas, ventos fortes e raios que aumentam o potencial para causar transtornos sobre o estado afetando todas as áreas sob concessão da Enel-CE.

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

|  |  |
|--|--|
| Código único do evento:                | 01 – 01/2023 – CE  |
| Código COBRADE:                        | 1.3.2.1 e 1.3.2.1.4 – Sistemas de Grande Escala/Escala Regional) |
| Quantidade de interrupções associadas: | 1.485  |
| Código único do Relatório:             | ISE 01 – 01/2023 – CE  |

Tabela 1 – Atribuições de Registros dos Evento pela Distribuidora

Este cenário foi atestado pela Climatempo Energia, empresa especializada em meteorologia, conforme ANEXO II, no qual se apresenta na íntegra, o Laudo Meteorológico, enquanto na Tabela 2 a seguir, um estrato que aborda a classificação COBRADE (Código Brasileiro de Desastres) do evento, assim como o período da atipicidade climática vivenciada na área de concessão.

| Resumo do Evento           |   |
|----------------------------|---|
| Número/Código do Evento    | 01/0130   |
| Número/Código do Relatório | 0130  |
| Descrição                  | Região com tempestades devido à convergência de umidade e à circulação em médios e altos níveis da atmosfera gerando grandes acumulados de chuva, rajadas de vento e raios. |
| Código COBRADE             | 1.3.2.1 - Tempestades convectivas<br>1.3.2.1.4 - Chuvas intensas  |
| Hora de início             | 14/01/2023 - 00:00  |
| Hora do término            | 17/01/2023 - 00:00  |
| Abrangência espacial       | Regionais Norte, Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Metropolitana, Leste e Sul sob concessão da Enel-CE.   |

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 14 a 16 de janeiro de 2023.

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

| DIA      | REGIONAIS AFETADAS  | SUBESTAÇÕES AFETADAS  | QTD INCIDÊNCIAS | PRINCIPAIS DANOS / IMPEDIMENTOS | EVIDÊNCIAS (AMOSTRAL)   |
|----------|---|---|-----------------|---------------------------------|-------------------------|
| 14/01/23 | Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza/ Metropolitana/ Atlântico / Norte | ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BOA VIAGEM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CAMPOS SALES / CANINDE / CARACARA / CASCAVEL / CAUCAIA / CENTRO / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUAIUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIBE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TABULEIRO DE RUSSAS I / TAUAPE / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UIRIM / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ  | 414             | Chuvvas Intensas                | Vide figura 7, item 6.2 |
| 15/01/23 | Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza/ Metropolitana/ Atlântico / Norte | ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BANABUIU / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL II / GRANJA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUATAMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCURIBE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / OROS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TRAIRI / UMARITUBA / UIRIM / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ   | 406             | Chuvvas Intensas                | Vide figura 8, item 6.2 |
| 16/01/23 | Sul / Centro Sul / Leste / Centro Norte / Fortaleza/ Metropolitana/ Atlântico / Norte | ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / ARARIPE / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BARRA DO CEARÁ / BARRA DO FIGUEIREDO / BATURITÉ / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / BREJO SANTO / CAMOCIM / CANINDE / CARACARÁ / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COLUNA / COREAU / CRATEÚS / CRATO / CRUZ / CUMBUCO / DIAS MACEDO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL DE MARACANAÚ / DISTRITO INDUSTRIAL II / EUSÉBIO / GRANJA / GUAIUBA / GUARACIABA DO NORTE / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAIÇABA / ITAPAJÉ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAÇA / MAGUARY / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MAURITI / MESSEJANA / MILAGRES / MOMBACA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIBE / NOVA OLINDA / NOVA RUSSAS / PACAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PARANGABA / PECÉM / PEDRA BRANCA / PICI / PINDORETAMA / PRAIA BELA / PRESIDENTE KENNEDY / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SENADOR POMPEU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TAUAPE / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UIRIM / VARJOTA / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ | 665             | Chuvvas Intensas                | Vide figura 9, item 6.2 |

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

### 3.1 Mapa geoeletrico da ENEL CE

Conforme destacado anteriormente, o evento 01 – 01/2023 – CE causou impactos na rede de distribuição de energia elétrica, assim como na operação de restabelecimento de energia nos locais afetados. Para demonstrar a dimensão do impacto observado pela Enel CE, apresenta-se abaixo o mapa geoeletrico da concessão, enquanto nos itens 3.3 e 3.4 poderão ser consultados os municípios e subestações.

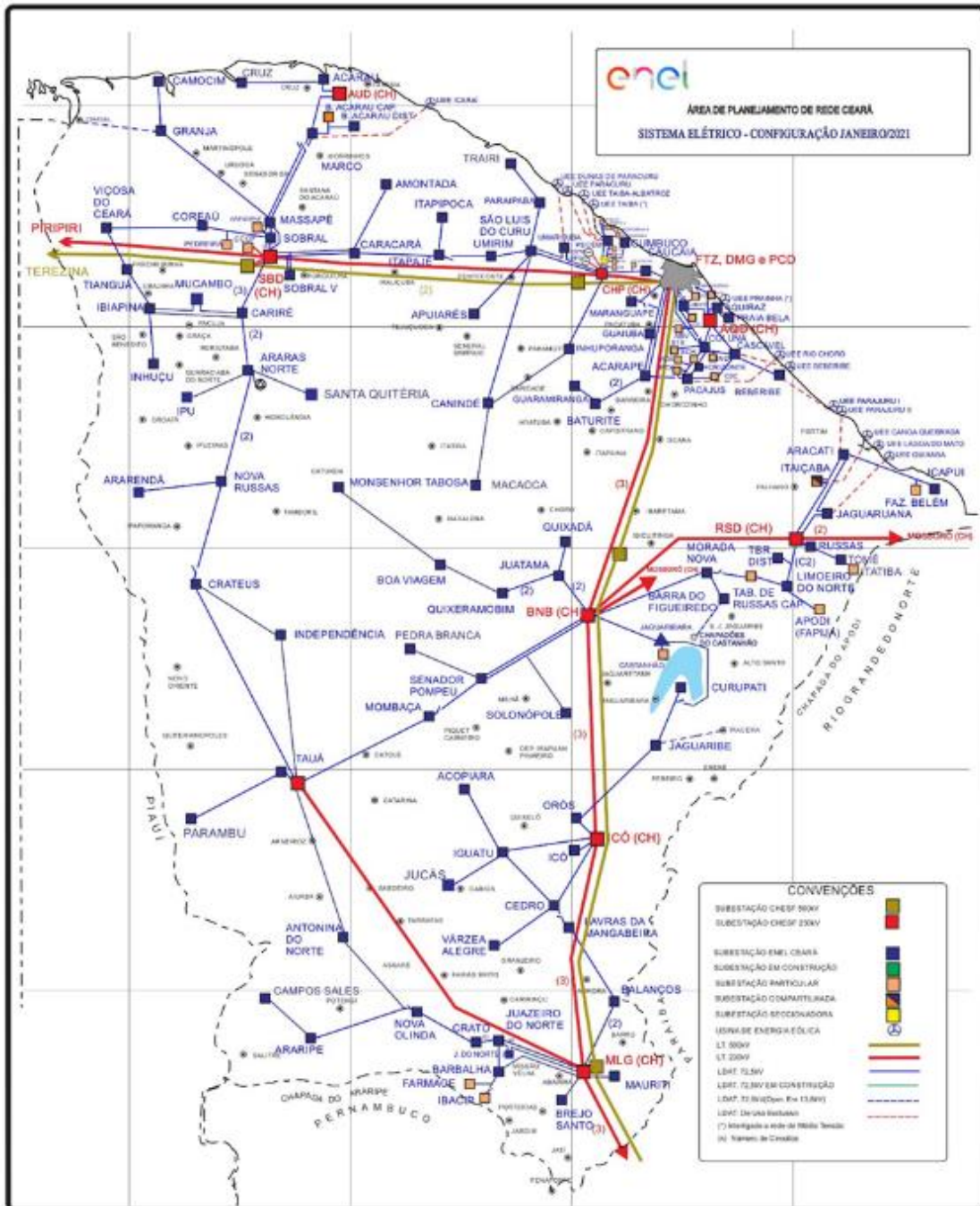


Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.

### 3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

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

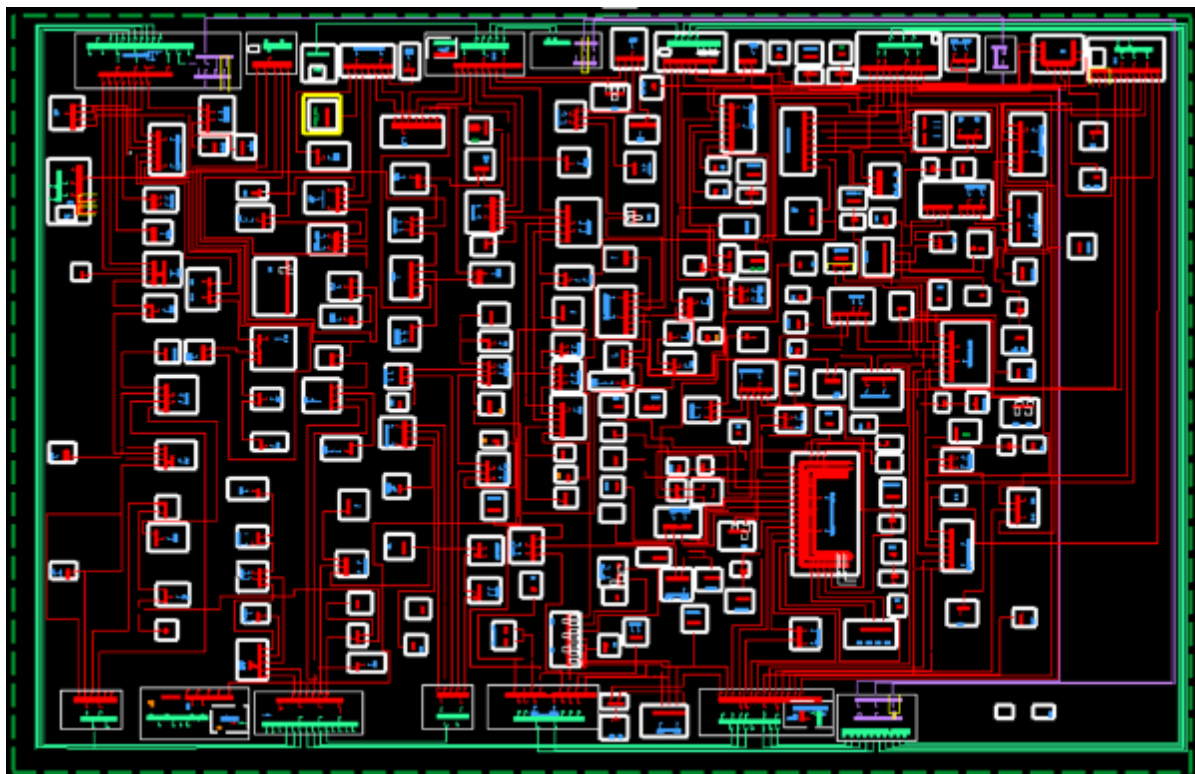


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

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

### 3.3 Subestações afetadas

Conforme previamente abordado, o evento em tela impactou parcialmente a área de concessão da ENEL CE, todavia, foram observadas o envolvimento do evento nas linhas em 123 subestações, conforme tabela 4.

| ID | SIGLA | SUBESTAÇÃO          | ID | SIGLA | SUBESTAÇÃO                         | ID  | SIGLA | SUBESTAÇÃO         |
|----|-------|---------------------|----|-------|------------------------------------|-----|-------|--------------------|
| 1  | ACP   | ACARAPE             | 42 | DMC   | DIAS MACEDO                        | 83  | MDM   | MONDUBIM           |
| 2  | ACA   | ACARAÚ              | 43 | DIF   | DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I | 84  | MTB   | MONSENHOR TABOSA   |
| 3  | ACR   | ACOPIARA            | 44 | DMU   | DISTRITO INDUSTRIAL DE MARACANAÚ   | 85  | MNV   | MORADA NOVA        |
| 4  | AGF   | ÁGUA FRIA           | 45 | DID   | DISTRITO INDUSTRIAL II             | 86  | MCB   | MUCAMBO            |
| 5  | ADT   | ALDEOTA             | 46 | ESB   | EUSÉBIO                            | 87  | MCP   | MUCURIBE           |
| 6  | AMT   | AMONTADA            | 47 | GRJ   | GRANJA                             | 88  | NVO   | NOVA OLINDA        |
| 7  | ANN   | ANTONINA DO NORTE   | 48 | GBA   | GUAIUBA                            | 89  | NVR   | NOVA RUSSAS        |
| 8  | APR   | APUIARÉS            | 49 | GCN   | GUARACIABA DO NORTE                | 90  | ORS   | OROS               |
| 9  | AQZ   | AQUIRAZ             | 50 | GRM   | GUARAMIRANGA                       | 91  | PCJ   | PACAJUS            |
| 10 | ART   | ARACATI             | 51 | HRZ   | HORIZONTE                          | 92  | PAP   | PAPICU             |
| 11 | ARU   | ARARAS I            | 52 | IBP   | IBIAPINA                           | 93  | PCU   | PARACURU           |
| 12 | ARR   | ARARENDA            | 53 | ICP   | ICAPUÍ                             | 94  | PAR   | PARAIPABA          |
| 13 | ARP   | ARARIPE             | 54 | ICH   | ICÓ                                | 95  | PBU   | PARAMBU            |
| 14 | BXD   | BAIXO ACARAU II     | 55 | IGT   | IGUATU                             | 96  | PGB   | PARANGABA          |
| 15 | BLN   | BALANÇO             | 56 | IDP   | INDEPENDÊNCIA                      | 97  | PCM   | PECÉM              |
| 16 | BLA   | BALEIA              | 57 | INH   | INHUÇU                             | 98  | PEB   | PEDRA BRANCA       |
| 17 | BNB   | BANABUIU            | 58 | INP   | INHUPORANGA                        | 99  | PCI   | PICI               |
| 18 | BBL   | BARBALHA            | 59 | IPU   | IPU                                | 100 | PDM   | PINDORETAMA        |
| 19 | BCR   | BARRA DO CEARÁ      | 60 | ITC   | ITAÇABA                            | 101 | PRB   | PRAIA BELA         |
| 20 | BFG   | BARRA DO FIGUEIREDO | 61 | ITE   | ITAPAJÉ                            | 102 | PSK   | PRESIDENTE KENNEDY |
| 21 | BRT   | BATURITÉ            | 62 | ITK   | ITAPIOCA                           | 103 | QXD   | QUIXADÁ            |
| 22 | BBR   | BEBERIBE            | 63 | ITR   | ITAREMA                            | 104 | QXB   | QUIXERAMOBIM       |



| ID | SIGLA | SUBESTAÇÃO   | ID | SIGLA | SUBESTAÇÃO           | ID  | SIGLA | SUBESTAÇÃO            |
|----|-------|--------------|----|-------|----------------------|-----|-------|-----------------------|
| 23 | BVG   | BOA VIAGEM   | 64 | JAB   | JABUTI               | 105 | RSU   | RUSSAS I              |
| 24 | BJD   | BOM JARDIM   | 65 | JGB   | JAGUARIBE            | 106 | SQT   | SANTA QUITÉRIA        |
| 25 | BMS   | BONSUCESSO   | 66 | JGA   | JAGUARUANA           | 107 | SLC   | SÃO LUIS DO CURU      |
| 26 | BRJ   | BREJO SANTO  | 67 | JTM   | JUATAMA              | 108 | SNP   | SENADOR POMPEU        |
| 27 | CMM   | CAMOCIM      | 68 | JZN   | JUAZEIRO DO NORTE    | 109 | SBU   | SOBRAL I              |
| 28 | CPS   | CAMPOS SALES | 69 | JND   | JUAZEIRO DO NORTE II | 110 | SBQ   | SOBRAL IV             |
| 29 | CND   | CANINDÉ      | 70 | JCS   | JUCÁS                | 111 | SBC   | SOBRAL V              |
| 30 | CRC   | CARACARÁ     | 71 | JMA   | JUREMA               | 112 | SLP   | SOLONÓPOLE            |
| 31 | CRE   | CARIRÉ       | 72 | LVM   | LAVRAS DA MANGABEIRA | 113 | TBU   | TABULEIRO DE RUSSAS I |
| 32 | CSL   | CASCAVEL     | 73 | LMN   | LIMOEIRO DO NORTE    | 114 | TAA   | TAUÁ                  |
| 33 | CCA   | CAUCAIA      | 74 | MCA   | MACAOCA              | 115 | TAP   | TAUAPE                |
| 34 | CDO   | CEDRO        | 75 | MGY   | MAGUARY              | 116 | TNG   | TIANGUÁ               |
| 35 | CTO   | CENTRO       | 76 | MRG   | MARANGUAPE           | 117 | TME   | TOMÉ                  |
| 36 | CLN   | COLUNA       | 77 | MRC   | MARCO                | 118 | TRR   | TRAIRI                |
| 37 | CRU   | COREAÚ       | 78 | MSP   | MASSAPÊ              | 119 | UMB   | UMARITUBA             |
| 38 | CAT   | CRATEÚS      | 79 | MTI   | MAURITI              | 120 | UMR   | UMIRIM                |
| 39 | CRT   | CRATO        | 80 | MSJ   | MESSEJANA            | 121 | VRJ   | VARJOTA               |
| 40 | CRZ   | CRUZ         | 81 | MLG   | MILAGRES             | 122 | VRZ   | VÁRZEA ALEGRE         |
| 41 | CMB   | CUMBUCO      | 82 | MBC   | MOMBAÇA              | 123 | VCS   | VIÇOSA DO CEARÁ       |

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

### 3.4 Municípios afetados

Além disso, dentro da área de concessão da ENEL CE, como reflexo do evento, foram observadas consequências em 91 dos 184 municípios da área de concessão, conforme demonstrado na tabela 5.

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

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

## 4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

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

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

| INCIDENCIA | INÍCIO                 | FIM                    | REGIONAL     | SE  | CLIENTES | CHI       | DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO  |
|------------|------------------------|------------------------|--------------|-----|----------|-----------|--|
| BA01534362 | 16/01/2023<br>08:40:13 | 16/01/2023<br>17:16:52 | Centro Sul   | VRZ | 2.993    | 25.706,49 | Chovia muito no momento da ocorrência. Nota: O SAC MT estava offline no momento da ocorrência. Às 08h42min foi fechada a chave UP de encontro SJS0631, transferindo parte das cargas para o alimentador IGT01M4, normalizando 1.297 clientes.              |
| BA01534218 | 16/01/2023<br>05:54:10 | 16/01/2023<br>09:07:33 | Centro Sul   | IGT | 2.115    | 6.816,76  | Chovia forte no momento da ocorrência. Às 09h07min foi fechado o Religador de linha RJR1005, normalizando os 2.095 clientes restantes.   |
| 31622921   | 16/01/2023<br>17:20:45 | 17/01/2023<br>10:50:00 | Centro Norte | BVG | 369      | 6.452,89  | 9269 - Na chave de ramal FRB6379 reposto elo de 12K/12K nas fases 'C'. Chovia forte no momento da ocorrência.  |
| 31607827   | 15/01/2023<br>05:33:25 | 15/01/2023<br>10:54:00 | Centro Sul   | PBU | 1.148    | 6.122,13  | 8751 - Na chave de ramal FTS1393, reposto três elos de 15K nas fases 'ABC' devido a descarga atmosférica que atingiu a MT.   |
| BA01534150 | 16/01/2023<br>04:42:49 | 16/01/2023<br>10:51:36 | Atlântico    | BXD | 2.883    | 5.154,89  | Às 05h35min localizado isolador danificado por descarga atmosférica. Às 05h39min foi fechado o Religador de linha RNT2904, normalizando 560 clientes.  |
| 31623449   | 16/01/2023<br>13:46:14 | 17/01/2023<br>09:06:13 | Centro Sul   | ACR | 253      | 4.891,26  | 6954 - Na chave fusível de ramal FJO1682, reposto elo de 10K na fase 'A'. Causa: Descargas Atmosféricas.   |
| BA01533926 | 15/01/2023<br>12:15:54 | 15/01/2023<br>13:11:06 | Norte        | MSP | 5.940    | 4.374,30  | Às 12h15min abertura automática e definitiva do Religador RTE6658/MSP01P4. Causa: Descargas Atmosféricas. Às 12h16min foi fechada a chave UP de encontro SJB0516, transferindo parte das cargas para o alimentador GRJ01N2, normalizando 216 clientes.     |
| 31607041   | 14/01/2023<br>20:55:17 | 15/01/2023<br>05:44:05 | Sul          | CRT | 484      | 4.265,65  | 8248 - Na chave de ramal FHO3084 reposto dois elos de 20K nas fases 'A' e 'B'. Causa: Chuva.   |
| BA01533910 | 15/01/2023<br>10:38:43 | 15/01/2023<br>15:51:44 | Norte        | GRJ | 960      | 4.084,13  | Às 14h25mn localizado para-raios danificado fase 'B' do transformador TISS570 devido a descargas atmosféricas. Às 10h39min foi fechada a chave UP de encontro SWC3440, transferindo parte das cargas para o alimentador VCS01C5, normalizando 790 clientes |
| 31609875   | 15/01/2023<br>10:46:41 | 15/01/2023<br>22:57:04 | Atlântico    | BXD | 290      | 3.530,19  | 9269 - Na chave de ramal FNR0421 reposto dois elos de 8K nas fases 'A' e 'B'. Causa: Descarga Atmosférica.   |

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

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

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

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

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

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

| Dispositivo        | Quantidade |
|--------------------|------------|
| DISMANCD           | 31         |
| DISMANEST          | 22         |
| DISMANLS           | 733        |
| Tramo de MT        | 41         |
| <b>Total Geral</b> | <b>827</b> |

Tabela 8 – Equipamentos afetados no período do evento.

Cabe destacar que, sempre que possível, nas operações em tempo real, são realizadas manobras tanto de forma automática, quanto manual, com a intensão de minimizar os impactos. Nesse sentido, além de as equipes avaliarem a possibilidade da recomposição total ou parcial, a Enel CE possui em seu sistema elétrico: equipamentos automatizados, chaves repetidoras, religadores e equipamentos telecontrolados. Assim, na lista de interrupções apresentada na tabela 12 (anexo I), é possível identificar que muitas delas possuem mais de uma etapa, que o reflexo das recomposições realizadas para aquelas condições específicas dos problemas identificados, em função da normalização das unidades consumidoras afetadas.

Nota: Para as Áreas BR que possuem o sistema self healing instalado, citar a existência e a definição como sendo um o sistema que consiste em detectar uma falta em determinada seção da rede de distribuição e retornar planos de manobras contendo configurações admissíveis de operação para o isolamento do trecho do circuito afetado, e reconfigurar automaticamente a rede de forma a restabelecer o fornecimento de energia para uma parte das cargas afetadas, considerando restrições de operação e carregamento dos componentes da rede a fim de garantir a integridade do sistema, qualidade da energia e avaliar a nova coordenação da proteção do sistema após transferência de carga.

## 4.2 Clientes afetados e impactos globais

Em análise ao número de clientes interrompidos (CI) na área de concessão da ENEL CE, a figura 3 apresenta a atipicidade vivenciada no período de 14 a 16 de janeiro de 2023, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

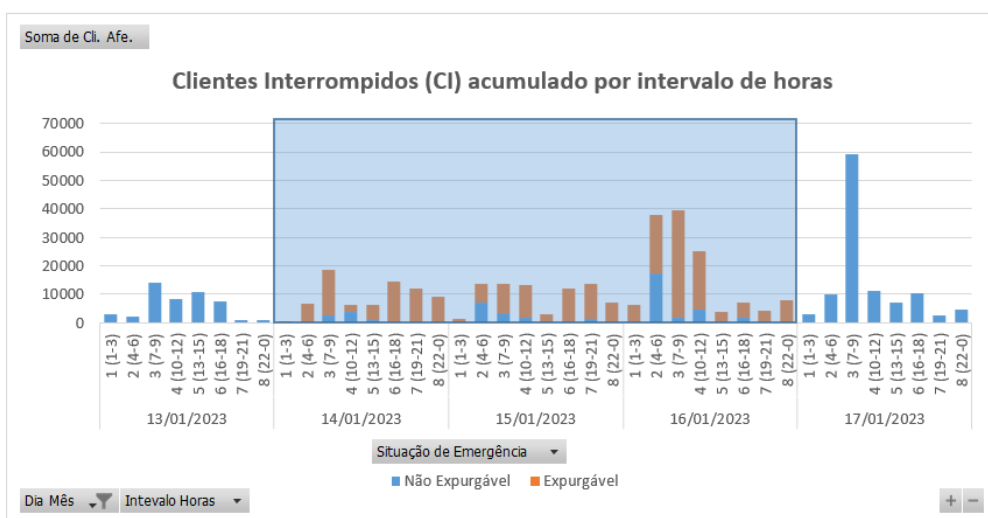


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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

- Nas 12 horas anteriores ao início do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 5.992 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 11.825 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 39.398 clientes desligados no período de 07h às 09h do dia 16/01/2023.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 13.529 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 14 a 16 de janeiro de 2023. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 771.321 CHI.

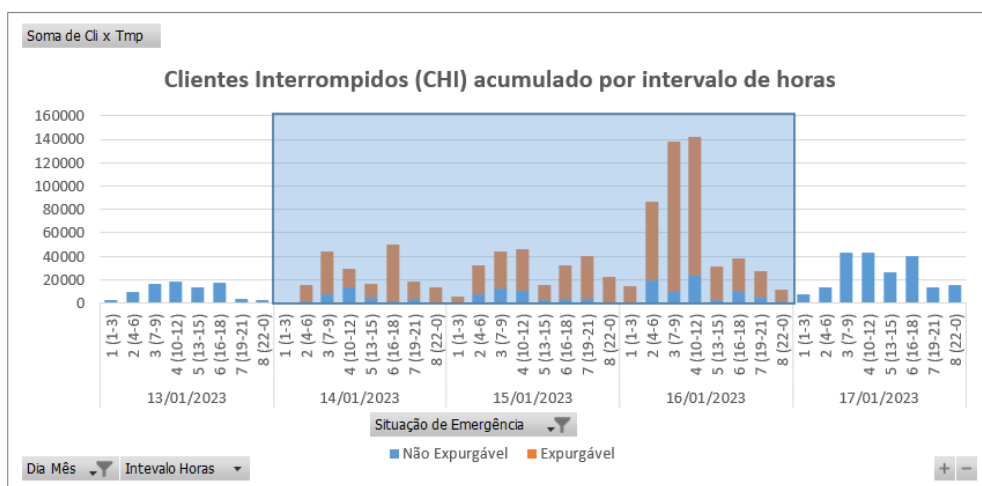


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

Na figura 4, os valores estão acumulados de acordo com o início da interrupção, o que permite avaliar o horário de maior impacto em termos de abrangência e duração das interrupções.

### 4.3 Síntese das informações técnicas do evento

A tabela 9 apresenta uma síntese de informações relevantes a respeito do impacto do evento em tela e das interrupções decorrentes deste.

|   |   |         |                   |          |  |   |
|---|---|---------|-------------------|----------|--|---|
| Relatório:  | ISE 01 – 01/2023 – CE   | Evento: | 01 – 01/2023 – CE | Período: | Início<br>(dd/mm/aaaa<br>hh:mm:ss)<br>14/01/2023<br>00:00:00 | Fim<br>(dd/mm/aaaa<br>hh:mm:ss)<br>17/01/2023<br>00:00:00 |
| <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 |         |                   |          | 476  | min   |

|    |   |                        |                        |
|----|---|------------------------|------------------------|
| 2  | Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento     | 35                     | min                    |
| 3  | Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento         | 83                     | min                    |
| 4  | Quantidade de municípios afetados durante o período do evento           | 91                     | -                      |
| 5  | Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento          | 123                    | -                      |
| 6  | Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis | 771.321                | hora                   |
| 7  | Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis   | 232.929                | -                      |
| 8  | Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis       | 14/01/2023<br>00:02:30 | dd/mm/aaaa<br>hh:mm:ss |
| 9  | Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis        | 18/01/2023<br>14:39:00 | dd/mm/aaaa<br>hh:mm:ss |
| 10 | Média da duração das interrupções com causas expurgáveis                | 8,54                   | hora                   |
| 11 | Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis                | 73,54                  | hora                   |

Tabela 9 – Síntese de informações gerais do evento.

#### 4.4 Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis

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

## 5 Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento

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

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

### 5.1 Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento

Dentro da gestão da empresa destaca-se que, as equipes trabalharam no atendimento de 4.386 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figuras 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 14 a 16 de janeiro de 2023.

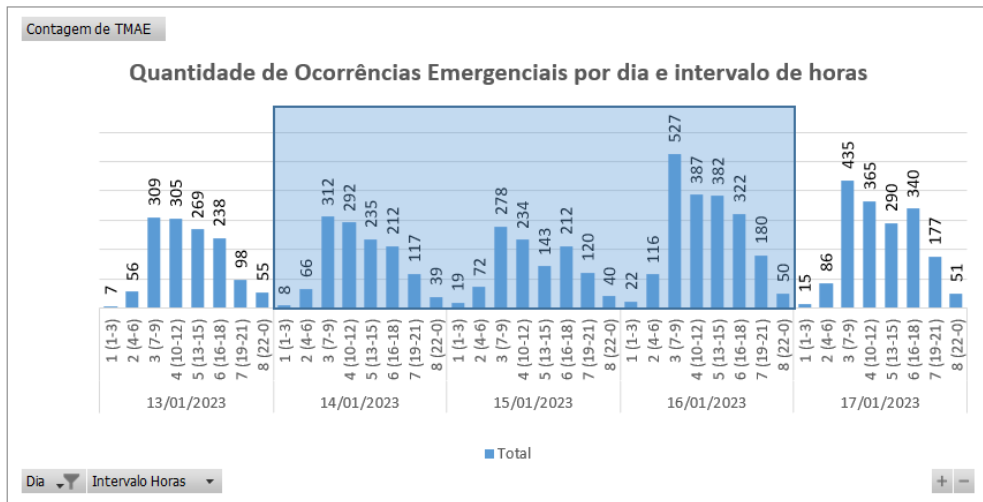


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

\*Valores acumulados no horário de início da ocorrência emergencial

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

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

Tabela 10 – Distribuição de equipes por regional.

## 5.2 Tempos médios de atendimento

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

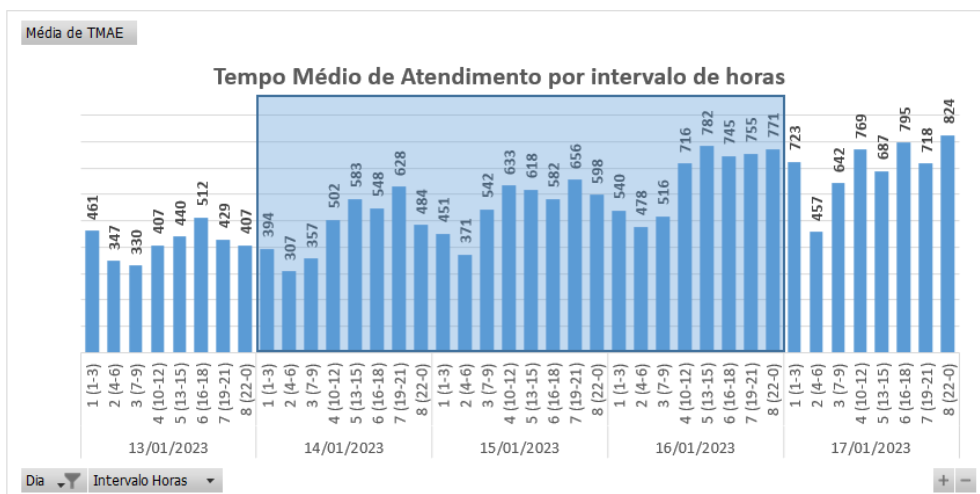


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

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

## 6 Evidências do evento

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

### 6.1 Matérias jornalísticas

Apresenta-se abaixo diversas reportagens a respeito do evento ocorrido no período de 14 a 16 de janeiro de 2023.

#### Crateús registra maior chuva das últimas horas no Ceará, diz Funceme

A cidade registrou 91 milímetros. Na Região do Cariri houve chuvas em Barro (75 milímetros); Várzea Alegre (62 milímetros) e Granjeiro (56,2 milímetros).

Por g1 CE  
16/01/2023 09h24 - Atualizado há um mês



Chuva logo cedo registrada na cidade de Crateús, interior do Ceará. — Foto: Emerson Queiroz/Arquivo Pessoal

Fonte: G1

Link: <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2023/01/16/crateus-registra-maior-chuva-das-ultimas-horas-no-ceara-diz-funceme.ghtml>

## Chove em mais de 100 cidades cearenses pela primeira vez em 2023

CEARÁ

Tendência é de continuidade dos bons volumes em todo o Ceará, conforme prevê a Funceme

Escrito por André Costa, [andre.costa@svm.com.br](mailto:andre.costa@svm.com.br) 10:39 - 16 de Janeiro de 2023. Atualizado às 10:51



Fonte: DIÁRIO DO NORDESTE

Link: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/paywall-7.100?wall=0&ald=1.3324303>

Início > Notícias > Fortaleza

## Fortaleza amanhece com chuvas; veja previsão do tempo

A previsão do tempo para a manhã desta segunda-feira, 16, é de céu variando de nublado a parcialmente nublado

07:45 | Jan. 16, 2023 Autor Redação O POVO Tipo Notícia



Fortaleza amanhece com chuvas nesta segunda-feira, 16(foto: Fábio Lima/O POVO)

**A** Capital cearense **amanheceu com chuvas** nesta segunda-feira, 16. A Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme) aponta que o posto Castelão registrou **42,2 milímetros (mm)** entre as 7 horas desse domingo, 15, e as 7 horas de hoje.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/fortaleza/2023/01/16/fortaleza-amanhece-com-chuvas-veja-previsao-do-tempo.html>



Início > Notícias > Ceará

## Chuvas no CE: Fortaleza registra chuvas isoladas; Cariri lidera

Previsão aponta que temperatura deve se manter estável neste domingo, 15

11:13 | Jan. 14, 2023 Autor **Giselly Correa Barata** Tipo **Notícia**



Mínima registrada em Fortaleza neste sábado, 14, é de 25°C (foto: Tânia Alves/Divulgação)

**F**ortaleza iniciou a manhã com chuva neste sábado, 14, e fez parte da lista de pelo menos 27 municípios cearenses que registraram precipitações, segundo dados da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme) - até as 11 horas. O destaque é para a região do Cariri, que registrou os maiores índices pluviométricos.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2023/01/14/chuvas-no-ce-fortaleza-registra-chuvas-isoladas-cariri-lidera.html>

### Barro registra o maior acumulado de chuva do Cariri nas últimas 24 horas

16/01/2023 09:11



O Ceará registrou chuva em mais de 90 municípios entre as 7h do domingo (15) e as 7h desta segunda-feira (16).

De acordo com previsão da Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), o Sertão Central e o Cariri concentraram os principais acumulados do período de 24 horas. Confira os maiores cumulados no estado:

Fonte: NO CARIRI TEM

Link: <https://nocariritem.com.br/o-ceara-registrou-chuva-em-pelo-menos-42-municipios-entre-as-7h-deste-domingo-1o-e-as-7h-desta-segunda-feira-2-de-acordo-com-previsao-da-fundacao-cearense-de-meteorologia-e-recursos-hidricos/>

## 6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 14/01/2023 na localidade Jucás.



Figura 8. Foto registrada no dia 15/01/23 na localidade Sobral.



Figura 9. Foto registrada no dia 16/01/23 na localidade Fortaleza.

## ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

|   |                           |          |  |   |
|---|---------------------------|----------|--|---|
| Relatório: ISE 01 – 01/2023 – CE  | Evento: 01 – 01/2023 – CE | Período: | Início<br>(dd/mm/aaaa<br>hh:mm:ss)<br>14/01/2023<br>00:00:00 | Fim<br>(dd/mm/aaaa<br>hh:mm:ss)<br>17/01/2023<br>00:00:00 |
| <b>ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO</b>   |                           |          |  |   |
| Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul |                           |          |  |   |

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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

| <b>RESUMO</b>                    |                  |                 |                   |
|----------------------------------|------------------|-----------------|-------------------|
| <b>TOTAL DE<br/>INTERRUPÇÕES</b> | <b>TOTAL CHI</b> | <b>TOTAL CI</b> | <b>LIMITE CHI</b> |
| 1.485                            | 771.321          | 232.929         | 532.373           |

Tabela 12 – Tabela Resumo das interrupções versus limite CHI.

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

Tabela 13 – Lista de Interrupções Expurgadas.

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1    | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31601291               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:34           | 14/01/2023 09:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 80                   | 33272                    | 168,64  |
| 2    | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I2     | AGF        | 31601497               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 00:02           | 14/01/2023 09:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 57213                    | 48,39   |
| 3    | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I4     | DIF        | 31601513               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 00:30           | 14/01/2023 13:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 58915                    | 25,26   |
| 4    | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C2     | CMM        | 31601535               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 00:56           | 14/01/2023 07:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 8                    | 31821                    | 53,23   |
| 5    | 39     | 1                | 2023             | 13365          | PCI01C6     | PCI        | 31601553               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 01:11           | 14/01/2023 09:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 45                   | 75817                    | 382,85  |
| 6    | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L4     | CMB        | 31601569               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 01:28           | 14/01/2023 04:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 2,55    |
| 7    | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L2     | MCA        | 31601585               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 01:41           | 14/01/2023 12:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 18093                    | 10,90   |
| 8    | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31601635               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:06           | 14/01/2023 09:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 28                   | 48265                    | 159,94  |
| 9    | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31601637               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:27           | 15/01/2023 12:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 7                    | 73830                    | 164,36  |
| 10   | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31601645               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:38           | 14/01/2023 08:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 23541                    | 23,66   |
| 11   | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M1     | JZN        | 31601647               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:50           | 14/01/2023 16:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 137                  | 82780                    | 1587,11 |
| 12   | 39     | 1                | 2023             | 13355          | PCJ01P6     | PCJ        | 31601651               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:52           | 14/01/2023 10:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 3                    | 47185                    | 16,98   |
| 13   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31601661               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:06           | 14/01/2023 07:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 282                  | 66473                    | 608,81  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 14   | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S3     | SLC        | 31601671               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:14          | 14/01/2023 07:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 23744                    | 4,04    |
| 15   | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L4     | JND        | 31601677               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:18          | 14/01/2023 14:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 94                   | 52509                    | 906,34  |
| 16   | 39     | 1                | 2023             | 13317          | JMA01M7     | JMA        | 31601695               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:38          | 14/01/2023 11:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 106174                   | 5,45    |
| 17   | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31601709               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:43          | 14/01/2023 12:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 101                  | 82780                    | 676,34  |
| 18   | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31601713               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:43          | 14/01/2023 09:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 17                   | 82780                    | 69,71   |
| 19   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31601725               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:47          | 14/01/2023 12:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 268                  | 66473                    | 1832,75 |
| 20   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31601725               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:47          | 14/01/2023 20:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 66473                    | 57,49   |
| 21   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31601725               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:35          | 14/01/2023 20:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 21                   | 66473                    | 54,25   |
| 22   | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M7     | JZN        | 31601745               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:53          | 14/01/2023 11:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 66                   | 82780                    | 341,90  |
| 23   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31601747               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 05:57          | 14/01/2023 16:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 66473                    | 93,51   |
| 24   | 39     | 1                | 2023             | 13397          | VRJ01P1     | VRJ        | 31601753               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:04          | 14/01/2023 07:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 71                   | 19839                    | 118,79  |
| 25   | 39     | 1                | 2023             | 13397          | VRJ01P1     | VRJ        | 31601753               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:37          | 14/01/2023 18:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 71                   | 19839                    | 490,85  |
| 26   | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31601755               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:04          | 14/01/2023 09:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 13                   | 23541                    | 40,83   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 27   | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S5     | SLC        | 31601759               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:06           | 14/01/2023 08:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 23744                    | 1,96   |
| 28   | 39     | 1                | 2023             | 15845          | ADT01C2     | ADT        | 31601767               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:11           | 14/01/2023 08:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 68                   | 40585                    | 135,36 |
| 29   | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F6     | PAP        | 31601775               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:00           | 14/01/2023 12:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 145                  | 54052                    | 99,16  |
| 30   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31601783               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:18           | 14/01/2023 10:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 136                  | 66473                    | 522,73 |
| 31   | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S4     | AGF        | 31601789               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:23           | 14/01/2023 12:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 17                   | 57213                    | 110,42 |
| 32   | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M4     | NVO        | 31601793               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:23           | 14/01/2023 09:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 38                   | 27616                    | 112,96 |
| 33   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31601795               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:24           | 14/01/2023 10:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 137                  | 66473                    | 622,86 |
| 34   | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M1     | MRC        | 31601799               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:25           | 14/01/2023 09:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 39                   | 20679                    | 112,21 |
| 35   | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31601807               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:27           | 14/01/2023 12:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23541                    | 5,61   |
| 36   | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31601821               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:33           | 14/01/2023 10:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 73                   | 61465                    | 288,07 |
| 37   | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31601821               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:33           | 14/01/2023 11:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 61465                    | 4,45   |
| 38   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M5     | CRT        | 31601825               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:34           | 14/01/2023 12:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 23                   | 66473                    | 126,08 |
| 39   | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31601839               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:38           | 14/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 70                   | 52509                    | 394,24 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 40   | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N3     | NVR        | 31601871               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:50           | 14/01/2023 11:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 96                   | 28639                    | 416,69  |
| 41   | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F8     | DID        | 31601875               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:52           | 14/01/2023 11:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 61465                    | 8,57    |
| 42   | 39     | 1                | 2023             | 13389          | TME01P9     | TME        | 31601879               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:52           | 14/01/2023 08:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 19                   | 13164                    | 38,02   |
| 43   | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31601889               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:54           | 14/01/2023 09:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 2,62    |
| 44   | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31601903               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:57           | 14/01/2023 20:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 5                    | 49957                    | 65,51   |
| 45   | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N7     | LMN        | 31601933               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:06           | 14/01/2023 10:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 19                   | 47223                    | 57,46   |
| 46   | 39     | 1                | 2023             | 15853          | PRB01P5     | PRB        | 31601935               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:06           | 14/01/2023 09:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 132                  | 37769                    | 265,10  |
| 47   | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S7     | BMS        | 31601939               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:20           | 14/01/2023 15:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 339                  | 120633                   | 2624,99 |
| 48   | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31601941               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:09           | 14/01/2023 09:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 60989                    | 2,65    |
| 49   | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31601951               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:11           | 14/01/2023 19:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 27616                    | 12,28   |
| 50   | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F8     | DID        | 31601965               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:13           | 14/01/2023 12:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 7                    | 61465                    | 36,11   |
| 51   | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F4     | CLN        | 31601977               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:16           | 14/01/2023 09:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 32                   | 6679                     | 69,32   |
| 52   | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | 31601985               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:19           | 14/01/2023 10:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 29                   | 27616                    | 99,68   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 53   | 39     | 1               | 2023            | 15853          | PRB01P5     | PRB        | 31602015               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:23           | 14/01/2023 10:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 2,99    |
| 54   | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602019               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:23           | 15/01/2023 14:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2                    | 27616                    | 61,29   |
| 55   | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602019               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:28           | 15/01/2023 14:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 59                   | 27616                    | 151,43  |
| 56   | 39     | 1               | 2023            | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31602025               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:23           | 14/01/2023 11:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 22459                    | 12,43   |
| 57   | 39     | 1               | 2023            | 13250          | BFG01N6     | BFG        | 31602045               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:28           | 14/01/2023 10:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 81                   | 21640                    | 273,73  |
| 58   | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602063               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:33           | 14/01/2023 23:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 27616                    | 210,16  |
| 59   | 39     | 1               | 2023            | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31602085               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:37           | 14/01/2023 11:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 28                   | 49957                    | 101,71  |
| 60   | 39     | 1               | 2023            | 15846          | MGY01F1     | MGY        | 31602087               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:37           | 14/01/2023 20:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 118                  | 35741                    | 1557,96 |
| 61   | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602089               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:37           | 14/01/2023 11:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 95                   | 27616                    | 400,21  |
| 62   | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602089               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:37           | 14/01/2023 12:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 27616                    | 45,47   |
| 63   | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31602095               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:39           | 14/01/2023 22:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 66473                    | 133,52  |
| 64   | 39     | 1               | 2023            | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31602131               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:45           | 14/01/2023 09:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 54472                    | 10,23   |
| 65   | 39     | 1               | 2023            | 13365          | PCI01C3     | PCI        | 31602149               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:47           | 14/01/2023 14:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 13                   | 75817                    | 84,51   |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 66   | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31602167               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:49           | 14/01/2023 09:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 18                   | 37331                    | 39,00  |
| 67   | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C5     | PAR        | 31602175               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:49           | 14/01/2023 11:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 77                   | 37331                    | 287,23 |
| 68   | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C5     | PAR        | 31602175               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:49           | 14/01/2023 11:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 37331                    | 11,20  |
| 69   | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31602179               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:50           | 14/01/2023 13:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54472                    | 5,28   |
| 70   | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | 31602181               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:50           | 14/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 34262                    | 8,09   |
| 71   | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S2     | ESB        | 31602187               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:50           | 14/01/2023 09:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 136                  | 21000                    | 271,70 |
| 72   | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31602195               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:52           | 14/01/2023 15:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 19                   | 66473                    | 139,76 |
| 73   | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31602203               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:53           | 14/01/2023 14:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 16250                    | 6,23   |
| 74   | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31602203               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:47           | 14/01/2023 14:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 16250                    | 33,33  |
| 75   | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31602207               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:55           | 14/01/2023 09:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 28484                    | 1,90   |
| 76   | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S5     | AGF        | 31602219               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:56           | 14/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 94                   | 57213                    | 273,67 |
| 77   | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S5     | AGF        | 31602219               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:56           | 14/01/2023 16:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 57213                    | 8,09   |
| 78   | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S5     | AGF        | 31602219               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:50           | 14/01/2023 16:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 57213                    | 5,18   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 79   | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31602225               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:57           | 14/01/2023 11:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 28484                    | 30,36   |
| 80   | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31602225               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:57           | 14/01/2023 12:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28484                    | 4,39    |
| 81   | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S1     | ESB        | 31602229               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:58           | 14/01/2023 12:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 52                   | 21000                    | 243,84  |
| 82   | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N3     | BFG        | 31602263               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:04           | 14/01/2023 16:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 21640                    | 52,59   |
| 83   | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I3     | IBP        | 31602265               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:04           | 14/01/2023 13:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2                    | 26437                    | 10,57   |
| 84   | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I3     | IBP        | 31602265               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:27           | 14/01/2023 13:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 838                  | 26437                    | 1593,83 |
| 85   | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31602269               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:05           | 14/01/2023 17:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 82780                    | 38,25   |
| 86   | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31602299               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:09           | 14/01/2023 16:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 16593                    | 7,99    |
| 87   | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31602313               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:28           | 14/01/2023 16:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22459                    | 8,52    |
| 88   | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31602313               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:08           | 14/01/2023 16:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 22459                    | 25,80   |
| 89   | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F4     | PAP        | 31602315               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:12           | 14/01/2023 13:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54052                    | 5,72    |
| 90   | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31602323               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:12           | 14/01/2023 10:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 2,18    |
| 91   | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31602327               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:12           | 14/01/2023 11:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 73830                    | 3,60    |
| 92   | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31602335               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:57           | 14/01/2023 09:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 198                  | 31821                    | 312,51  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 93   | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C3     | DMC        | 31602337               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:13           | 14/01/2023 11:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 55720                    | 10,20  |
| 94   | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M4     | NVO        | 31602341               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:13           | 15/01/2023 08:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 27616                    | 72,83  |
| 95   | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31602347               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:15           | 15/01/2023 11:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 39820                    | 110,93 |
| 96   | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C2     | ACP        | 31602357               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:16           | 14/01/2023 10:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 33272                    | 6,08   |
| 97   | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P1     | CRZ        | 31602363               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:12           | 14/01/2023 19:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 16                   | 26042                    | 138,85 |
| 98   | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C4     | MRG        | 31602393               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:11           | 14/01/2023 09:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 54472                    | 48,40  |
| 99   | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M6     | BBL        | 31602403               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:23           | 14/01/2023 11:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 54                   | 39820                    | 177,90 |
| 100  | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I3     | DIF        | 31602455               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:30           | 14/01/2023 10:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 58915                    | 3,74   |
| 101  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C6     | CCA        | 31602459               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:31           | 14/01/2023 15:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 6,84   |
| 102  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31602465               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:31           | 14/01/2023 15:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 37331                    | 26,08  |
| 103  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602467               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:32           | 14/01/2023 14:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 63                   | 27616                    | 366,10 |
| 104  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31602467               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:32           | 14/01/2023 14:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 27616                    | 12,06  |
| 105  | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C2     | VCS        | 31602475               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:32           | 14/01/2023 09:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 20401                    | 1,09   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI   |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|-------|
| 106  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31602481               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:32           | 14/01/2023 12:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 43751                    | 4,19  |
| 107  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y7     | ARU        | 31602549               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:38           | 14/01/2023 10:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 29056                    | 8,11  |
| 108  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y7     | ARU        | 31602549               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:38           | 14/01/2023 12:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 29056                    | 7,34  |
| 109  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C6     | BRT        | 31602555               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:38           | 14/01/2023 11:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 2                    | 52117                    | 6,67  |
| 110  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31602559               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:38           | 14/01/2023 11:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 54472                    | 3,23  |
| 111  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31602559               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:38           | 14/01/2023 12:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 54472                    | 3,52  |
| 112  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I8     | AGF        | 31602575               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:40           | 14/01/2023 14:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 57213                    | 16,16 |
| 113  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31602581               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:21           | 14/01/2023 09:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 1,31  |
| 114  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L5     | CMB        | 31602611               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:44           | 14/01/2023 16:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 73830                    | 30,41 |
| 115  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L5     | CMB        | 31602611               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:12           | 14/01/2023 16:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 73830                    | 18,80 |
| 116  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31602613               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:45           | 14/01/2023 12:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 39820                    | 53,51 |
| 117  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C1     | CCA        | 31602617               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:45           | 14/01/2023 20:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 73830                    | 34,77 |
| 118  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P1     | AMT        | 31602629               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:46           | 14/01/2023 16:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 8,06  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 119  | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P4     | BVG        | 31602643               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:48           | 14/01/2023 23:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 24540                    | 29,99   |
| 120  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31602661               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:49           | 14/01/2023 13:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 43751                    | 49,80   |
| 121  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | 31602681               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:51           | 14/01/2023 23:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 13                   | 27616                    | 184,86  |
| 122  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I9     | AGF        | 31602683               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:51           | 14/01/2023 13:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 131                  | 57213                    | 550,42  |
| 123  | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P4     | BVG        | 31602715               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:56           | 15/01/2023 08:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 24540                    | 47,21   |
| 124  | 39     | 1                | 2023             | 13385          | TAP01F5     | TAP        | 31602745               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:00           | 14/01/2023 11:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 291                  | 48541                    | 818,28  |
| 125  | 39     | 1                | 2023             | 13315          | JGA01N2     | JGA        | 31602753               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:00           | 14/01/2023 11:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 47                   | 14975                    | 124,00  |
| 126  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I8     | AQZ        | 31602767               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:02           | 14/01/2023 14:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 8                    | 37769                    | 46,97   |
| 127  | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01PA     | PGB        | 31602805               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:06           | 14/01/2023 16:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 165                  | 73994                    | 1205,60 |
| 128  | 39     | 1                | 2023             | 15847          | CTO01P6     | CTO        | 31602821               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:09           | 14/01/2023 21:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 53                   | 18963                    | 635,96  |
| 129  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M3     | CRT        | 31602825               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:09           | 14/01/2023 10:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 17                   | 66473                    | 24,51   |
| 130  | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C6     | BCR        | 31602857               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:13           | 14/01/2023 13:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 8,22    |
| 131  | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C6     | BCR        | 31602857               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:10           | 14/01/2023 13:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 34                   | 110440                   | 39,67   |
| 132  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I3     | ITK        | 31602871               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:14           | 14/01/2023 19:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 49957                    | 10,57   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 133  | 39     | 1               | 2023            | 15857          | MCA01L3     | MCA        | 31602873               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:15           | 14/01/2023 11:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 18093                    | 2,19   |
| 134  | 39     | 1               | 2023            | 13305          | ITE01I3     | ITE        | 31602881               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:16           | 14/01/2023 11:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 38049                    | 2,15   |
| 135  | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31602899               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:17           | 14/01/2023 16:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 19                   | 37331                    | 145,87 |
| 136  | 39     | 1               | 2023            | 13363          | PCM01M4     | PCM        | 31602903               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:17           | 14/01/2023 12:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12531                    | 3,31   |
| 137  | 39     | 1               | 2023            | 15537          | MCB01M4     | MCB        | 31602907               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:18           | 14/01/2023 16:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 26275                    | 49,43  |
| 138  | 39     | 1               | 2023            | 13339          | MDM01M4     | MDM        | 31602909               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:18           | 14/01/2023 12:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 106102                   | 37,02  |
| 139  | 39     | 1               | 2023            | 13317          | JMA01M3     | JMA        | 31602939               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:23           | 14/01/2023 12:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 17                   | 106174                   | 52,23  |
| 140  | 39     | 1               | 2023            | 13336          | MLG01Y5     | MLG        | 31602947               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:25           | 14/01/2023 12:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 29727                    | 11,09  |
| 141  | 39     | 1               | 2023            | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31602953               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:25           | 14/01/2023 15:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 6                    | 73830                    | 36,55  |
| 142  | 39     | 1               | 2023            | 15855          | CND01C4     | CND        | 31602959               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:25           | 14/01/2023 12:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 36117                    | 2,70   |
| 143  | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M5     | CRT        | 31602973               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:21           | 14/01/2023 10:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 4,09   |
| 144  | 39     | 1               | 2023            | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31602991               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:28           | 14/01/2023 19:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 10,23  |
| 145  | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31602997               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:28           | 14/01/2023 12:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 2,64   |
| 146  | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31603003               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:28           | 14/01/2023 17:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 66473                    | 58,43  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 147  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N7     | LMN        | 31603025               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:31           | 14/01/2023 12:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47223                    | 3,28    |
| 148  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31603051               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:31           | 15/01/2023 10:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 37769                    | 24,74   |
| 149  | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I4     | IBP        | 31603095               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:40           | 14/01/2023 11:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 13                   | 26437                    | 21,24   |
| 150  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31603111               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:54           | 14/01/2023 10:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 27616                    | 1,85    |
| 151  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31603111               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:54           | 14/01/2023 11:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 27616                    | 2,32    |
| 152  | 39     | 1                | 2023             | 13247          | BNB01Y2     | BNB        | 31603145               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:47           | 14/01/2023 11:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 6837                     | 1,95    |
| 153  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31603155               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:48           | 14/01/2023 13:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 57                   | 33272                    | 195,08  |
| 154  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31603161               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:48           | 15/01/2023 18:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 66473                    | 262,97  |
| 155  | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M4     | MDM        | 31603173               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:50           | 14/01/2023 20:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 308                  | 106102                   | 3192,93 |
| 156  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31603175               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:50           | 14/01/2023 20:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 36                   | 37769                    | 392,87  |
| 157  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I8     | AQZ        | 31603185               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:50           | 15/01/2023 19:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 26                   | 37769                    | 879,72  |
| 158  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I8     | AQZ        | 31603185               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:50           | 16/01/2023 02:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 12                   | 37769                    | 493,60  |
| 159  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L4     | CMB        | 31603191               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:51           | 14/01/2023 18:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 73830                    | 25,17   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 160  | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N3     | QXB        | 31603195               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:51           | 14/01/2023 11:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 138                  | 30795                    | 222,95 |
| 161  | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L3     | MCA        | 31603207               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:53           | 14/01/2023 12:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 18093                    | 8,20   |
| 162  | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S8     | BMS        | 31603215               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:53           | 15/01/2023 08:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 120633                   | 22,27  |
| 163  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31603233               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:55           | 14/01/2023 18:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 82780                    | 49,55  |
| 164  | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C5     | DMC        | 31603239               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:56           | 14/01/2023 21:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 55720                    | 11,56  |
| 165  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C4     | MRG        | 31603273               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 09:58           | 14/01/2023 11:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 128                  | 54472                    | 130,60 |
| 166  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31603307               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:05           | 14/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 79                   | 21707                    | 172,48 |
| 167  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31603333               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:10           | 14/01/2023 11:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 1,32   |
| 168  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M7     | IGT        | 31603335               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:10           | 14/01/2023 15:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 60989                    | 4,91   |
| 169  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M7     | IGT        | 31603335               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:59           | 14/01/2023 15:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 94                   | 60989                    | 385,37 |
| 170  | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C1     | CMM        | 31603341               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:58           | 14/01/2023 17:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 193                  | 31821                    | 603,29 |
| 171  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31603343               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:13           | 14/01/2023 18:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 24876                    | 51,19  |
| 172  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PCU01L5     | PCU        | 31603351               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:34           | 15/01/2023 00:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 10,98  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 173  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F4     | PAP        | 31603353               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:13           | 14/01/2023 13:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 49                   | 54052                    | 136,66  |
| 174  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S4     | ESB        | 31603355               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:14           | 14/01/2023 17:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 48                   | 21000                    | 324,63  |
| 175  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31603359               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:59           | 14/01/2023 16:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 26                   | 40655                    | 59,06   |
| 176  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31603381               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:17           | 14/01/2023 16:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 23                   | 38004                    | 133,81  |
| 177  | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P1     | PGB        | 31603393               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:16           | 14/01/2023 13:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 73994                    | 29,54   |
| 178  | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P1     | PGB        | 31603393               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:20           | 14/01/2023 13:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 238                  | 73994                    | 1269,33 |
| 179  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31603417               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:22           | 14/01/2023 13:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 327                  | 21707                    | 957,66  |
| 180  | 39     | 1                | 2023             | 13288          | ICP01N1     | ICP        | 31603425               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:23           | 14/01/2023 22:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 83                   | 14967                    | 998,47  |
| 181  | 39     | 1                | 2023             | 13288          | ICP01N1     | ICP        | 31603425               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:23           | 15/01/2023 07:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 14967                    | 145,46  |
| 182  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M3     | CRT        | 31603435               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:23           | 14/01/2023 11:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 0,79    |
| 183  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31603437               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:24           | 14/01/2023 16:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 12                   | 43751                    | 73,95   |
| 184  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31603467               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:28           | 14/01/2023 14:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 27616                    | 10,86   |
| 185  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31603467               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:28           | 14/01/2023 14:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 27616                    | 51,64   |
| 186  | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | 31603471               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:28           | 14/01/2023 16:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 17323                    | 22,35   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 187  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C4     | CCA        | 31603473               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:29           | 15/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 73830                    | 91,91   |
| 188  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P2     | ANN        | 31603489               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:31           | 14/01/2023 15:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 28484                    | 5,45    |
| 189  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31603491               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:32           | 14/01/2023 17:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 43751                    | 7,14    |
| 190  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P4     | TRR        | 31603511               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:34           | 15/01/2023 00:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 10,97   |
| 191  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31603529               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:37           | 15/01/2023 08:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 82780                    | 178,56  |
| 192  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31603543               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:39           | 14/01/2023 21:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 21707                    | 21,83   |
| 193  | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | 31603559               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:43           | 14/01/2023 11:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 7                    | 53733                    | 6,96    |
| 194  | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M2     | GRM        | 31603561               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:43           | 14/01/2023 18:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 175                  | 20735                    | 1427,56 |
| 195  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I4     | AQZ        | 31603575               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:54           | 14/01/2023 19:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 37769                    | 65,38   |
| 196  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31603643               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:52           | 14/01/2023 20:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 364                  | 40655                    | 3413,11 |
| 197  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I1     | ITE        | 31603679               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:56           | 14/01/2023 12:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 38049                    | 12,49   |
| 198  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | 31603693               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:58           | 14/01/2023 12:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 34439                    | 7,07    |
| 199  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I4     | ITR        | 31603697               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 10:59           | 14/01/2023 23:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 28                   | 40655                    | 346,74  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 200  | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F3     | CLN        | 31603727               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:03           | 14/01/2023 15:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 6679                     | 4,05    |
| 201  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C3     | ACA        | 31603733               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:03           | 14/01/2023 16:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 57                   | 40655                    | 285,55  |
| 202  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | 31603741               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:04           | 14/01/2023 14:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22459                    | 3,69    |
| 203  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31603747               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:05           | 14/01/2023 11:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 0,67    |
| 204  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31603751               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:06           | 14/01/2023 19:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 8,27    |
| 205  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31603775               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:09           | 14/01/2023 15:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 43751                    | 4,09    |
| 206  | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M2     | GRM        | 31603785               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:10           | 15/01/2023 09:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 42                   | 20735                    | 917,94  |
| 207  | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P5     | VRZ        | 31603793               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:11           | 14/01/2023 15:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 21677                    | 24,91   |
| 208  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P3     | MBC        | 31603801               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:14           | 14/01/2023 15:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 331                  | 23541                    | 1515,24 |
| 209  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31603835               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:20           | 14/01/2023 14:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 3,07    |
| 210  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N3     | LMN        | 31603899               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:27           | 14/01/2023 20:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 7                    | 47223                    | 60,96   |
| 211  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C3     | ACA        | 31603921               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:30           | 14/01/2023 15:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 22                   | 40655                    | 83,38   |
| 212  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31603923               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:31           | 14/01/2023 17:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 54472                    | 30,37   |
| 213  | 39     | 1                | 2023             | 16562          | HRZ01L2     | HRZ        | 31603959               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:34           | 14/01/2023 16:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 26973                    | 9,68    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 214  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F6     | JAB        | 31603963               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:35           | 14/01/2023 18:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 123                  | 40276                    | 816,99 |
| 215  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S3     | ESB        | 31604013               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:44           | 14/01/2023 16:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 33                   | 21000                    | 158,43 |
| 216  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I3     | ITK        | 31604025               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:44           | 14/01/2023 17:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 70                   | 49957                    | 333,39 |
| 217  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I4     | INH        | 31604031               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:49           | 14/01/2023 15:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 72                   | 52153                    | 45,94  |
| 218  | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N3     | INP        | 31604053               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:50           | 14/01/2023 13:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 20593                    | 3,08   |
| 219  | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F8     | DID        | 31604061               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:51           | 14/01/2023 14:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 61465                    | 3,07   |
| 220  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I4     | ITR        | 31604101               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:58           | 14/01/2023 22:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 40655                    | 140,37 |
| 221  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31604113               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:01           | 14/01/2023 14:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 13                   | 52117                    | 35,69  |
| 222  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31604123               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:03           | 14/01/2023 13:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 34439                    | 3,37   |
| 223  | 39     | 1                | 2023             | 13365          | PCI01C3     | PCI        | 31604145               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:07           | 14/01/2023 18:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 75817                    | 6,32   |
| 224  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31604155               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:08           | 15/01/2023 03:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 15,13  |
| 225  | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C2     | CRC        | 31604163               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:09           | 14/01/2023 14:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 17883                    | 2,79   |
| 226  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | 31604167               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:10           | 14/01/2023 15:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 23                   | 22459                    | 81,48  |
| 227  | 39     | 1                | 2023             | 16563          | GBA01L4     | GBA        | 31604169               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:11           | 14/01/2023 15:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 3                    | 9143                     | 10,67  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 228  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I2     | AQZ        | 31604173               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:11          | 14/01/2023 20:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 8,27   |
| 229  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31604181               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:11          | 14/01/2023 21:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 30                   | 82780                    | 276,94 |
| 230  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31604187               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:13          | 14/01/2023 18:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 28484                    | 11,99  |
| 231  | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31604237               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:20          | 15/01/2023 23:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 20410                    | 243,43 |
| 232  | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C1     | CMM        | 31604285               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:29          | 14/01/2023 15:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 31821                    | 3,13   |
| 233  | 39     | 1                | 2023             | 13365          | PCI01C6     | PCI        | 31604301               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:32          | 14/01/2023 18:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 75817                    | 57,63  |
| 234  | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P3     | APR        | 31604325               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:38          | 14/01/2023 15:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 13803                    | 11,93  |
| 235  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31604341               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:02          | 14/01/2023 14:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 27616                    | 14,09  |
| 236  | 39     | 1                | 2023             | 13355          | PCJ01P6     | PCJ        | 31604343               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:41          | 14/01/2023 14:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 30                   | 47185                    | 41,89  |
| 237  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31604347               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:41          | 14/01/2023 18:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 48265                    | 5,60   |
| 238  | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N4     | QXB        | 31604353               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:42          | 14/01/2023 15:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 30795                    | 2,81   |
| 239  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P4     | CRZ        | 31604411               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:54          | 14/01/2023 14:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 26042                    | 13,85  |
| 240  | 39     | 1                | 2023             | 13258          | CPS01L4     | CPS        | 31604413               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:55          | 14/01/2023 16:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22303                    | 3,49   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 241  | 39     | 1               | 2023            | 16559          | SBQ01F2     | SBQ        | 31604415               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:55          | 14/01/2023 15:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 33                   | 12995                    | 76,86  |
| 242  | 39     | 1               | 2023            | 13334          | MSJ01M2     | MSJ        | 31604423               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:56          | 14/01/2023 23:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 34                   | 78091                    | 371,53 |
| 243  | 39     | 1               | 2023            | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31604435               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 12:59          | 14/01/2023 21:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 49957                    | 8,45   |
| 244  | 39     | 1               | 2023            | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31604457               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:03          | 14/01/2023 17:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 9                    | 49957                    | 40,56  |
| 245  | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31604461               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:04          | 14/01/2023 19:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 114                  | 47185                    | 703,95 |
| 246  | 39     | 1               | 2023            | 13346          | MCP01M5     | MCP        | 31604463               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:05          | 15/01/2023 09:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22043                    | 20,54  |
| 247  | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31604467               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:05          | 14/01/2023 21:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 2                    | 37769                    | 15,92  |
| 248  | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I3     | INH        | 31604475               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:05          | 14/01/2023 16:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52153                    | 3,75   |
| 249  | 39     | 1               | 2023            | 13282          | DID01F1     | DID        | 31604477               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:05          | 14/01/2023 16:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 31                   | 61465                    | 115,90 |
| 250  | 39     | 1               | 2023            | 16567          | MRG01C4     | MRG        | 31604509               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:12          | 14/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 54472                    | 44,23  |
| 251  | 39     | 1               | 2023            | 16561          | SBC01L1     | SBC        | 31604517               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:15          | 15/01/2023 10:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 30866                    | 21,15  |
| 252  | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M3     | NVO        | 31604521               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:15          | 15/01/2023 18:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 27616                    | 29,07  |
| 253  | 39     | 1               | 2023            | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31604523               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:16          | 14/01/2023 15:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54472                    | 2,69   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 254  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31604527               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:16          | 14/01/2023 17:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 82780                    | 7,87   |
| 255  | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S3     | SLC        | 31604549               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:20          | 14/01/2023 14:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 12                   | 23744                    | 17,33  |
| 256  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N4     | GRJ        | 31604569               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:23          | 14/01/2023 19:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 34262                    | 16,84  |
| 257  | 39     | 1                | 2023             | 13317          | JMA01M3     | JMA        | 31604577               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:25          | 14/01/2023 19:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 106174                   | 5,59   |
| 258  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I2     | AGF        | 31604589               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:27          | 15/01/2023 02:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 57213                    | 37,78  |
| 259  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | 31604595               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:27          | 14/01/2023 16:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34439                    | 3,36   |
| 260  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F3     | JAB        | 31604609               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:30          | 14/01/2023 17:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 57                   | 40276                    | 251,61 |
| 261  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31604619               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:32          | 14/01/2023 17:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28484                    | 4,08   |
| 262  | 39     | 1                | 2023             | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31604625               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:32          | 14/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 45                   | 47185                    | 65,63  |
| 263  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C4     | ACP        | 31604647               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:35          | 14/01/2023 15:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 33272                    | 1,93   |
| 264  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | PDM01M3     | PDM        | 31604653               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:37          | 14/01/2023 19:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 37                   | 48265                    | 198,73 |
| 265  | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F3     | CLN        | 31604707               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:47          | 15/01/2023 10:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 19                   | 6679                     | 389,55 |
| 266  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PCU01L3     | PCU        | 31604709               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:50          | 15/01/2023 11:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 21,36  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 267  | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ACA01C1     | ACA        | 31604713               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:50           | 15/01/2023 00:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 40655                    | 10,17  |
| 268  | 39     | 1               | 2023            | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31604721               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:52           | 15/01/2023 10:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 21,01  |
| 269  | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P6     | PCJ        | 31604729               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 13:53           | 14/01/2023 18:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 32                   | 47185                    | 138,15 |
| 270  | 39     | 1               | 2023            | 15503          | CRU01C2     | CRU        | 31604749               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:11           | 14/01/2023 17:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 84                   | 22894                    | 165,53 |
| 271  | 39     | 1               | 2023            | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31604763               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:01           | 14/01/2023 18:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 16593                    | 4,26   |
| 272  | 39     | 1               | 2023            | 13390          | TRR01P3     | TRR        | 31604807               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:11           | 15/01/2023 08:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 17,88  |
| 273  | 39     | 1               | 2023            | 13374          | RSU01N7     | RSU        | 31604815               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:12           | 15/01/2023 09:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 36585                    | 19,65  |
| 274  | 39     | 1               | 2023            | 13360          | PGB01P1     | PGB        | 31604825               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:25           | 14/01/2023 21:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 213                  | 73994                    | 49,17  |
| 275  | 39     | 1               | 2023            | 13360          | PGB01P1     | PGB        | 31604825               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:26           | 14/01/2023 21:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 29                   | 73994                    | 6,34   |
| 276  | 39     | 1               | 2023            | 16559          | SBQ01F2     | SBQ        | 31604857               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:20           | 14/01/2023 16:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 9                    | 12995                    | 14,97  |
| 277  | 39     | 1               | 2023            | 13242          | ART01N1     | ART        | 31604859               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:20           | 14/01/2023 17:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39182                    | 3,22   |
| 278  | 39     | 1               | 2023            | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31604861               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:20           | 14/01/2023 19:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 29727                    | 19,37  |
| 279  | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31604869               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:22           | 15/01/2023 13:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 27616                    | 22,80  |
| 280  | 39     | 1               | 2023            | 16561          | SBC01L4     | SBC        | 31604871               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:22           | 14/01/2023 16:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 30866                    | 1,74   |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 281  | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31604895               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:27           | 14/01/2023 18:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 6                    | 31821                    | 26,25   |
| 282  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31604907               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:30           | 15/01/2023 01:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 48265                    | 107,50  |
| 283  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N4     | BFG        | 31604931               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:34           | 14/01/2023 16:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 107                  | 21640                    | 171,29  |
| 284  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31604937               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:34           | 15/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 58                   | 27616                    | 1416,38 |
| 285  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L3     | JND        | 31604941               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:35           | 14/01/2023 17:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 76                   | 52509                    | 238,09  |
| 286  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I3     | ITE        | 31604943               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:35           | 15/01/2023 10:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 8                    | 38049                    | 156,42  |
| 287  | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P5     | APR        | 31604959               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:38           | 14/01/2023 20:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 13803                    | 6,10    |
| 288  | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S1     | BMS        | 31604963               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:38           | 14/01/2023 19:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 120633                   | 4,67    |
| 289  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31604985               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:51           | 14/01/2023 19:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 37331                    | 19,34   |
| 290  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31605001               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:45           | 15/01/2023 00:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 9,68    |
| 291  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31605035               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:56           | 15/01/2023 11:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 82780                    | 142,72  |
| 292  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | TBU01S1     | TBU        | 31605039               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:57           | 14/01/2023 16:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 3                    | 47223                    | 4,92    |
| 293  | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P2     | SLP        | 31605047               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:58           | 14/01/2023 21:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 18918                    | 24,43   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 294  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M2     | NVO        | 31605049               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:59          | 15/01/2023 09:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 25                   | 27616                    | 453,96 |
| 295  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F4     | JAB        | 31605083               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:03          | 14/01/2023 20:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 89                   | 40276                    | 440,57 |
| 296  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M4     | MNV        | 31605109               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:08          | 14/01/2023 18:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 29                   | 34198                    | 85,35  |
| 297  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S1     | ESB        | 31605123               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:12          | 14/01/2023 18:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21000                    | 3,32   |
| 298  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31605155               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:18          | 14/01/2023 23:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 48265                    | 32,55  |
| 299  | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C1     | CRC        | 31605175               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:20          | 14/01/2023 18:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 6                    | 17883                    | 20,88  |
| 300  | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M4     | MDM        | 31605205               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:27          | 15/01/2023 08:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 106102                   | 86,05  |
| 301  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M6     | BBL        | 31605229               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:33          | 15/01/2023 17:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 25,75  |
| 302  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | 31605237               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:40          | 14/01/2023 20:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 108                  | 23807                    | 477,00 |
| 303  | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP01I1     | IDP        | 31605249               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:39          | 14/01/2023 21:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 13450                    | 5,59   |
| 304  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31605255               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:41          | 14/01/2023 22:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 43751                    | 18,94  |
| 305  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M1     | MRC        | 31605263               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:43          | 14/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 20679                    | 37,42  |
| 306  | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | 31605285               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:46          | 14/01/2023 19:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 17323                    | 3,78   |
| 307  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31605299               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:47          | 15/01/2023 10:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 18,28  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 308  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31605315               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:49           | 14/01/2023 22:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 33272                    | 6,75   |
| 309  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C4     | ACA        | 31605325               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:54           | 14/01/2023 21:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 22                   | 40655                    | 115,54 |
| 310  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31605345               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:56           | 14/01/2023 19:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 160                  | 29056                    | 645,73 |
| 311  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C7     | CCA        | 31605359               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:00           | 14/01/2023 19:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 73830                    | 3,71   |
| 312  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y2     | ARU        | 31605369               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:04           | 14/01/2023 22:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 139                  | 29056                    | 916,51 |
| 313  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N4     | BFG        | 31605391               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:08           | 14/01/2023 22:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 62                   | 21640                    | 398,42 |
| 314  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P2     | MSP        | 31605479               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:59           | 14/01/2023 22:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 16                   | 34439                    | 175,32 |
| 315  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31605481               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:26           | 14/01/2023 22:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 16289                    | 11,14  |
| 316  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31605483               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:26           | 14/01/2023 17:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 33272                    | 1,38   |
| 317  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31605501               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:29           | 14/01/2023 19:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 5                    | 54472                    | 15,90  |
| 318  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I1     | ITE        | 31605505               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:29           | 14/01/2023 17:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 161                  | 38049                    | 129,29 |
| 319  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I1     | ITE        | 31605505               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:29           | 14/01/2023 18:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 49                   | 38049                    | 73,65  |
| 320  | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C2     | CND        | 31605539               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:38           | 14/01/2023 23:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 36117                    | 14,29  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 321  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31605543               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:38           | 14/01/2023 19:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 20                   | 38049                    | 64,17  |
| 322  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31605559               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:41           | 14/01/2023 23:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 7,09   |
| 323  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | TBU01S1     | TBU        | 31605575               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:49           | 14/01/2023 20:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 47223                    | 11,03  |
| 324  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | PRB01P1     | PRB        | 31605589               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:50           | 14/01/2023 23:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 6,90   |
| 325  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L4     | CMB        | 31605597               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:43           | 15/01/2023 12:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 73830                    | 104,78 |
| 326  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S4     | BRJ        | 31605599               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:51           | 14/01/2023 18:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 34                   | 43751                    | 72,19  |
| 327  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31605613               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:54           | 14/01/2023 23:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 49957                    | 19,14  |
| 328  | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N1     | NVR        | 31605647               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:03           | 14/01/2023 21:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 14                   | 28639                    | 67,01  |
| 329  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31605649               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:05           | 15/01/2023 12:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 82780                    | 96,96  |
| 330  | 39     | 1                | 2023             | 13392          | UMB01I2     | UMB        | 31605651               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:05           | 14/01/2023 21:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12978                    | 4,00   |
| 331  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P3     | PBU        | 31605675               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:13           | 14/01/2023 18:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 9                    | 24076                    | 13,72  |
| 332  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31605709               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:18           | 14/01/2023 20:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 40655                    | 18,25  |
| 333  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31605709               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:59           | 15/01/2023 00:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 40655                    | 4,67   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 334  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31605765               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:35           | 14/01/2023 21:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 307                  | 43751                    | 1299,46 |
| 335  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31605765               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:35           | 14/01/2023 21:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 541                  | 43751                    | 2298,95 |
| 336  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31605767               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:32           | 14/01/2023 22:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 65                   | 29727                    | 311,42  |
| 337  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31605773               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:35           | 14/01/2023 21:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 29727                    | 46,56   |
| 338  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31605799               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:40           | 14/01/2023 21:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 49957                    | 13,00   |
| 339  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C2     | CCA        | 31605817               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:35           | 15/01/2023 13:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 73830                    | 38,92   |
| 340  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31605829               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:46           | 14/01/2023 21:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 22                   | 29727                    | 78,27   |
| 341  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S4     | BRJ        | 31605837               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:47           | 14/01/2023 22:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 43                   | 43751                    | 200,45  |
| 342  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N3     | BFG        | 31605863               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:52           | 15/01/2023 01:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 21640                    | 75,21   |
| 343  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | PRB01P1     | PRB        | 31605879               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:54           | 14/01/2023 23:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 6,06    |
| 344  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N3     | BFG        | 31605881               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:55           | 14/01/2023 21:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 21640                    | 7,70    |
| 345  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | 31605893               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:02           | 14/01/2023 21:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34262                    | 3,46    |
| 346  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L1     | JND        | 31605903               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:58           | 15/01/2023 09:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 15,52   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 347  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N4     | GRJ        | 31605905               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:58          | 14/01/2023 20:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 34262                    | 2,60    |
| 348  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S1     | ESB        | 31605917               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:00          | 15/01/2023 08:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 21000                    | 29,05   |
| 349  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31605935               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:02          | 15/01/2023 00:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 192                  | 39820                    | 1311,41 |
| 350  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31605987               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:07          | 15/01/2023 12:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 18,70   |
| 351  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31606001               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:09          | 15/01/2023 06:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 15                   | 39820                    | 189,38  |
| 352  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31606013               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:10          | 14/01/2023 21:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 98                   | 73830                    | 292,91  |
| 353  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C6     | CCA        | 31606053               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:57          | 15/01/2023 00:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 40                   | 73830                    | 251,28  |
| 354  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C7     | CCA        | 31606071               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:15          | 15/01/2023 21:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 149                  | 73830                    | 4106,85 |
| 355  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31606101               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:18          | 15/01/2023 14:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 143                  | 66473                    | 2910,45 |
| 356  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31606113               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:19          | 15/01/2023 11:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 92                   | 66473                    | 1614,75 |
| 357  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31606117               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:20          | 15/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 22                   | 66473                    | 394,72  |
| 358  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S4     | BRJ        | 31606121               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:20          | 15/01/2023 04:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 43751                    | 31,68   |
| 359  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N4     | LMN        | 31606127               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:22          | 14/01/2023 18:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 19                   | 47223                    | 4,12    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 360  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31606165               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:26           | 15/01/2023 20:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 26,40   |
| 361  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31606167               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:26           | 14/01/2023 22:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 92                   | 48265                    | 395,09  |
| 362  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M2     | JZN        | 31606181               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:27           | 15/01/2023 03:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 41                   | 82780                    | 387,64  |
| 363  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31606193               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:28           | 14/01/2023 23:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 145                  | 22459                    | 699,38  |
| 364  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N1     | LMN        | 31606211               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:58           | 15/01/2023 00:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 55                   | 47223                    | 508,26  |
| 365  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31606213               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:32           | 14/01/2023 23:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 19                   | 29727                    | 87,13   |
| 366  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C6     | BRT        | 31606219               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:46           | 14/01/2023 20:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1298                 | 52117                    | 87,25   |
| 367  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C6     | BRT        | 31606219               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:46           | 14/01/2023 20:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1606                 | 52117                    | 235,10  |
| 368  | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M2     | GRM        | 31606219               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:46           | 14/01/2023 20:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3058                 | 20735                    | 447,66  |
| 369  | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P5     | APR        | 31606223               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:33           | 14/01/2023 23:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 13803                    | 17,76   |
| 370  | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P1     | SLP        | 31606247               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:35           | 14/01/2023 23:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 4                    | 18918                    | 19,81   |
| 371  | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P1     | SLP        | 31606247               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:35           | 14/01/2023 21:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1                    | 18918                    | 3,28    |
| 372  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31606269               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:49           | 15/01/2023 05:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 274                  | 39820                    | 3237,31 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 373  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31606295               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:41           | 14/01/2023 23:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 21707                    | 9,83    |
| 374  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M7     | JZN        | 31606319               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:42           | 14/01/2023 22:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 34                   | 82780                    | 144,37  |
| 375  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N3     | ART        | 31606323               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:39           | 14/01/2023 21:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 20                   | 39182                    | 64,35   |
| 376  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | 31606327               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:43           | 15/01/2023 08:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22459                    | 14,00   |
| 377  | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M2     | LVM        | 31606333               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:44           | 14/01/2023 21:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 24587                    | 2,56    |
| 378  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31606365               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:47           | 14/01/2023 22:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 24                   | 37331                    | 80,77   |
| 379  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31606365               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:12           | 14/01/2023 22:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 28                   | 37331                    | 54,46   |
| 380  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31606373               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:48           | 15/01/2023 11:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 312                  | 39820                    | 5053,10 |
| 381  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P1     | JCS        | 31606399               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:50           | 14/01/2023 22:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 21                   | 16250                    | 71,22   |
| 382  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31606445               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:57           | 15/01/2023 02:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 12                   | 38004                    | 93,58   |
| 383  | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01M4     | MSJ        | 31606447               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:57           | 15/01/2023 12:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 78091                    | 17,92   |
| 384  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31606467               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:59           | 15/01/2023 04:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 9,68    |
| 385  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C4     | BRT        | 31606501               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:04           | 14/01/2023 21:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 52117                    | 2,81    |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 386  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE0114     | ITE        | 31606523               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:10           | 14/01/2023 23:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 38049                    | 17,65   |
| 387  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31606569               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:00           | 15/01/2023 16:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 42                   | 66473                    | 382,43  |
| 388  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N5     | SNP        | 31606583               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:23           | 14/01/2023 22:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28966                    | 2,85    |
| 389  | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | 31606641               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:33           | 15/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 5                    | 21677                    | 71,80   |
| 390  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31606671               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:37           | 16/01/2023 07:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 36,20   |
| 391  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31606689               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:39           | 14/01/2023 22:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52117                    | 2,81    |
| 392  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31606701               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:12           | 14/01/2023 21:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 64                   | 24876                    | 178,67  |
| 393  | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M4     | GRM        | 31606729               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:37           | 14/01/2023 23:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 223                  | 20735                    | 905,50  |
| 394  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31606735               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:48           | 15/01/2023 02:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 44                   | 16593                    | 286,07  |
| 395  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31606737               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:49           | 15/01/2023 09:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 112                  | 16593                    | 1568,28 |
| 396  | 39     | 1                | 2023             | 13258          | CPS01L3     | CPS        | 31606751               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:53           | 14/01/2023 21:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 22303                    | 1,59    |
| 397  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31606787               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:02           | 15/01/2023 00:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 73830                    | 8,77    |
| 398  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31606869               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:22           | 15/01/2023 12:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 16,15   |
| 399  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31606875               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:29           | 14/01/2023 23:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 15                   | 40655                    | 45,30   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 400  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | PDM01M3     | PDM        | 31606885               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:26          | 15/01/2023 14:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 17,97   |
| 401  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M7     | BBL        | 31606903               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:30          | 15/01/2023 09:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 18                   | 39820                    | 227,22  |
| 402  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M9     | JZN        | 31606941               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:36          | 15/01/2023 10:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 13,54   |
| 403  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31606977               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:43          | 15/01/2023 00:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 31                   | 16593                    | 109,67  |
| 404  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | JTM01N2     | JTM        | 31607027               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:53          | 15/01/2023 00:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 47848                    | 11,49   |
| 405  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31607041               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:55          | 15/01/2023 05:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 484                  | 66473                    | 4265,65 |
| 406  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31607065               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:59          | 14/01/2023 23:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 97                   | 29056                    | 235,58  |
| 407  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M4     | JZN        | 31607095               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:06          | 15/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 18,56   |
| 408  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M4     | JZN        | 31607105               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:06          | 15/01/2023 16:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 19,06   |
| 409  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C4     | MRG        | 31607109               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 16:18          | 15/01/2023 09:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 54472                    | 304,83  |
| 410  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31607113               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:01          | 15/01/2023 00:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 24                   | 43751                    | 42,99   |
| 411  | 39     | 1                | 2023             | 13389          | TME01P5     | TME        | 31607159               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:18          | 15/01/2023 09:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 5                    | 13164                    | 61,42   |
| 412  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P1     | ACR        | 31607239               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:49          | 15/01/2023 01:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 10                   | 28892                    | 31,72   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 413  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P1     | ACR        | 31607239               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:49           | 15/01/2023 01:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 28892                    | 14,02   |
| 414  | 39     | 1                | 2023             | 13288          | ICP01N1     | ICP        | 31607253               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:56           | 15/01/2023 00:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 45                   | 14967                    | 117,60  |
| 415  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I4     | AQZ        | 31607259               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:57           | 15/01/2023 09:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 10                   | 37769                    | 113,84  |
| 416  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31607263               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:50           | 15/01/2023 00:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 352                  | 43751                    | 792,98  |
| 417  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31607289               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 22:02           | 15/01/2023 00:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 52117                    | 2,29    |
| 418  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y5     | MLG        | 31607319               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 22:06           | 15/01/2023 06:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 29727                    | 83,11   |
| 419  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S4     | AGF        | 31607373               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 22:21           | 15/01/2023 11:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 20                   | 57213                    | 261,15  |
| 420  | 39     | 1                | 2023             | 13365          | PCI01C5     | PCI        | 31607417               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 22:32           | 15/01/2023 03:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 80                   | 75817                    | 405,60  |
| 421  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M5     | BBL        | 31607421               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 22:33           | 15/01/2023 13:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 15,20   |
| 422  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L4     | JND        | 31607427               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:10           | 15/01/2023 10:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 108                  | 52509                    | 1589,04 |
| 423  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31607483               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:00           | 15/01/2023 11:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 29727                    | 25,76   |
| 424  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M3     | MNV        | 31607491               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:05           | 15/01/2023 01:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 32                   | 34198                    | 70,34   |
| 425  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | 31607503               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:14           | 15/01/2023 09:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 482                  | 60989                    | 5049,49 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 426  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | 31607503               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:06           | 15/01/2023 06:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 478                  | 60989                    | 91,35   |
| 427  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | 31607503               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:06           | 15/01/2023 09:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 528                  | 60989                    | 1906,08 |
| 428  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31607515               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:24           | 15/01/2023 09:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 98                   | 73830                    | 1015,36 |
| 429  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N6     | BFG        | 31607583               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:58           | 15/01/2023 01:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 139                  | 21640                    | 211,36  |
| 430  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N6     | BFG        | 31607583               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 01:30           | 15/01/2023 17:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21640                    | 15,57   |
| 431  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31607607               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 00:17           | 15/01/2023 15:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 15,17   |
| 432  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L1     | JND        | 31607655               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 00:50           | 15/01/2023 11:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 52509                    | 11,13   |
| 433  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31607685               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 14:37           | 15/01/2023 01:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 27616                    | 55,94   |
| 434  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L1     | JND        | 31607701               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 01:45           | 15/01/2023 10:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 20                   | 52509                    | 180,77  |
| 435  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31607705               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 01:47           | 15/01/2023 04:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 40655                    | 28,18   |
| 436  | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I4     | BBR        | 31607707               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 01:47           | 15/01/2023 03:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26394                    | 1,77    |
| 437  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31607739               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 02:25           | 15/01/2023 09:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 48265                    | 50,15   |
| 438  | 39     | 1                | 2023             | 13304          | ITC01I2     | ITC        | 31607753               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:59           | 15/01/2023 09:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 216                  | 10707                    | 651,30  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 439  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C8     | CSL        | 31607755               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:17           | 15/01/2023 13:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 102                  | 48265                    | 1009,26 |
| 440  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C8     | CSL        | 31607755               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:47           | 15/01/2023 13:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 12                   | 48265                    | 15,59   |
| 441  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I7     | INH        | 31607757               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:30           | 15/01/2023 08:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 52153                    | 18,97   |
| 442  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31607759               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:33           | 15/01/2023 11:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 11                   | 28892                    | 92,39   |
| 443  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F8     | JAB        | 31607775               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:16           | 15/01/2023 15:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 18                   | 40276                    | 210,24  |
| 444  | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P5     | VRZ        | 31607779               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:26           | 15/01/2023 08:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 76                   | 21677                    | 292,22  |
| 445  | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01F7     | MGY        | 31607781               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:29           | 15/01/2023 12:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 305                  | 35741                    | 2448,30 |
| 446  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I8     | AGF        | 31607799               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:08           | 15/01/2023 12:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 47                   | 57213                    | 348,37  |
| 447  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31607813               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:21           | 15/01/2023 08:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 29727                    | 6,87    |
| 448  | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I1     | BBR        | 31607819               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:27           | 15/01/2023 13:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26394                    | 8,14    |
| 449  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31607827               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:33           | 15/01/2023 10:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 24076                    | 57,76   |
| 450  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31607827               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:33           | 15/01/2023 10:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1135                 | 24076                    | 6064,37 |
| 451  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PCU01L3     | PCU        | 31607831               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:36           | 15/01/2023 09:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 4,17    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 452  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P1     | JCS        | 31607843               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:47           | 15/01/2023 09:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 91                   | 16250                    | 339,61  |
| 453  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M4     | MRC        | 31607847               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:49           | 15/01/2023 09:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 20679                    | 6,90    |
| 454  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31607853               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:51           | 15/01/2023 09:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 81                   | 40655                    | 280,69  |
| 455  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M6     | BBL        | 31607859               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:53           | 16/01/2023 01:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 39820                    | 58,83   |
| 456  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31607865               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 05:55           | 15/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 49                   | 52509                    | 241,19  |
| 457  | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C7     | BCR        | 31607879               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:01           | 15/01/2023 10:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 382                  | 110440                   | 1560,05 |
| 458  | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C7     | BCR        | 31607879               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:01           | 15/01/2023 13:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 4                    | 110440                   | 28,47   |
| 459  | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C7     | BCR        | 31607879               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:07           | 15/01/2023 13:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 2                    | 110440                   | 6,07    |
| 460  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y1     | TAA        | 31607883               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:04           | 15/01/2023 07:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 31507                    | 3,34    |
| 461  | 39     | 1                | 2023             | 13355          | PCJ01P7     | PCJ        | 31607889               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:06           | 15/01/2023 13:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47185                    | 7,04    |
| 462  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31607899               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:09           | 15/01/2023 09:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 33                   | 39820                    | 115,83  |
| 463  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31607907               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:13           | 15/01/2023 09:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 16                   | 29727                    | 58,01   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 464  | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP014      | IDP        | 31607915               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:14           | 15/01/2023 11:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 72                   | 13450                    | 366,16 |
| 465  | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP014      | IDP        | 31607915               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:14           | 15/01/2023 11:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 13450                    | 73,76  |
| 466  | 39     | 1                | 2023             | 13353          | ORS01M1     | ORS        | 31607917               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:15           | 15/01/2023 09:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 10790                    | 14,25  |
| 467  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31607927               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:17           | 15/01/2023 07:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 378                  | 28966                    | 515,34 |
| 468  | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S3     | SLC        | 31607939               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:21           | 15/01/2023 09:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23744                    | 3,52   |
| 469  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31607941               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:21           | 15/01/2023 11:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 24                   | 39820                    | 133,69 |
| 470  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31607961               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:26           | 15/01/2023 09:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 12                   | 29727                    | 36,42  |
| 471  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31607971               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:29           | 15/01/2023 14:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 7,85   |
| 472  | 39     | 1                | 2023             | 13317          | JMA01M3     | JMA        | 31607995               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:39           | 15/01/2023 10:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 106174                   | 3,56   |
| 473  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31608015               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:11           | 15/01/2023 15:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 134                  | 21707                    | 918,68 |
| 474  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31608019               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:50           | 15/01/2023 11:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 28892                    | 12,66  |
| 475  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M7     | BBL        | 31608025               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:52           | 15/01/2023 12:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 17                   | 39820                    | 93,91  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 476  | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L1     | MCA        | 31608031               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:54          | 15/01/2023 11:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 156                  | 18093                    | 775,71 |
| 477  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31608033               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:54          | 15/01/2023 08:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 28892                    | 15,52  |
| 478  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31608055               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:12          | 15/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 105                  | 22459                    | 485,27 |
| 479  | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P3     | SLP        | 31608059               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:00          | 15/01/2023 09:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 18918                    | 6,82   |
| 480  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31608067               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:02          | 15/01/2023 23:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 49957                    | 83,17  |
| 481  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I2     | ITE        | 31608075               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:04          | 15/01/2023 09:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 38049                    | 7,85   |
| 482  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P1     | TRR        | 31608087               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:05          | 15/01/2023 11:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 22                   | 23807                    | 97,20  |
| 483  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I1     | ITE        | 31608095               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:07          | 15/01/2023 09:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 38049                    | 2,15   |
| 484  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31608103               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:09          | 15/01/2023 12:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 29727                    | 11,40  |
| 485  | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I3     | ICH        | 31608115               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:12          | 15/01/2023 11:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 29572                    | 8,12   |
| 486  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P4     | TRR        | 31608117               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:12          | 15/01/2023 09:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 2,46   |
| 487  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31608127               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:13          | 15/01/2023 12:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 35                   | 16289                    | 173,37 |
| 488  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31608133               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:13          | 16/01/2023 00:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 66473                    | 17,56  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 489  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M7     | IGT        | 31608137               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:13          | 15/01/2023 12:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 60989                    | 5,02   |
| 490  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N3     | BFG        | 31608145               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:15          | 16/01/2023 04:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 10                   | 21640                    | 215,14 |
| 491  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31608149               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:15          | 15/01/2023 20:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 6                    | 23541                    | 78,83  |
| 492  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31608149               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:42          | 15/01/2023 20:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 131                  | 23541                    | 482,41 |
| 493  | 39     | 1                | 2023             | 13353          | ORS01M1     | ORS        | 31608153               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:15          | 15/01/2023 10:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 23                   | 10790                    | 69,50  |
| 494  | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P4     | APR        | 31608161               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:17          | 15/01/2023 09:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 13803                    | 5,03   |
| 495  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31608165               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:18          | 15/01/2023 09:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 9                    | 24876                    | 19,80  |
| 496  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31608181               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:20          | 15/01/2023 10:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 34                   | 28892                    | 104,42 |
| 497  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31608185               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:21          | 15/01/2023 09:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 22459                    | 2,39   |
| 498  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31608193               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:24          | 15/01/2023 13:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28892                    | 6,11   |
| 499  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31608195               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:24          | 16/01/2023 12:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 28484                    | 410,84 |
| 500  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F1     | JAB        | 31608239               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:30          | 15/01/2023 19:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 40276                    | 12,01  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 501  | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L2     | MCA        | 31608247               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:31           | 15/01/2023 21:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 23                   | 18093                    | 324,30 |
| 502  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P1     | JCS        | 31608257               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:33           | 15/01/2023 10:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 9                    | 16250                    | 28,65  |
| 503  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31608277               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:36           | 15/01/2023 09:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26042                    | 1,60   |
| 504  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I5     | ITK        | 31608285               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:37           | 15/01/2023 09:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 49957                    | 2,34   |
| 505  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y1     | MLG        | 31608287               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:37           | 15/01/2023 17:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 29727                    | 57,26  |
| 506  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M6     | BBL        | 31608297               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:37           | 15/01/2023 21:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 15                   | 39820                    | 213,09 |
| 507  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31608305               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:39           | 15/01/2023 09:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 10                   | 34439                    | 16,16  |
| 508  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31608327               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:41           | 15/01/2023 15:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 59                   | 31507                    | 487,82 |
| 509  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31608349               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:43           | 15/01/2023 10:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 23541                    | 20,37  |
| 510  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31608355               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:44           | 15/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 20                   | 48265                    | 90,63  |
| 511  | 39     | 1                | 2023             | 13261          | CRE01C2     | CRE        | 31608363               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:45           | 15/01/2023 09:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 16                   | 11462                    | 35,66  |
| 512  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31608367               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:46           | 15/01/2023 16:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 82780                    | 17,93  |
| 513  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31608405               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:52           | 15/01/2023 10:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 8                    | 34439                    | 21,48  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 514  | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | 31608435               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:25           | 15/01/2023 16:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 195                  | 27616                    | 1741,57 |
| 515  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L4     | JND        | 31608437               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:57           | 15/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 10,16   |
| 516  | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N4     | INP        | 31608445               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:59           | 15/01/2023 09:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 292                  | 20593                    | 390,47  |
| 517  | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N4     | INP        | 31608445               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:59           | 15/01/2023 18:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 16                   | 20593                    | 170,45  |
| 518  | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01PA     | PGB        | 31608447               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:59           | 15/01/2023 09:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 54                   | 73994                    | 82,43   |
| 519  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C3     | ACA        | 31608451               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:59           | 15/01/2023 12:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 23                   | 40655                    | 96,09   |
| 520  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31608455               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:59           | 16/01/2023 01:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 17,92   |
| 521  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31608465               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:30           | 16/01/2023 00:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 327                  | 66473                    | 2536,16 |
| 522  | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M5     | MCP        | 31608477               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:22           | 15/01/2023 10:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 145                  | 22043                    | 21,03   |
| 523  | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C1     | CMM        | 31608511               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:07           | 15/01/2023 17:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 337                  | 31821                    | 3188,77 |
| 524  | 39     | 1                | 2023             | 15845          | ADT01C6     | ADT        | 31608513               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:07           | 15/01/2023 16:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 221                  | 40585                    | 1781,51 |
| 525  | 39     | 1                | 2023             | 13363          | PCM01M4     | PCM        | 31608519               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:08           | 15/01/2023 21:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12531                    | 13,41   |
| 526  | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M5     | MCP        | 31608521               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:08           | 17/01/2023 10:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 29                   | 22043                    | 1462,05 |
| 527  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31608529               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:09           | 15/01/2023 23:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 15,70   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 528  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31608535               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:10           | 15/01/2023 10:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 12                   | 40655                    | 29,09   |
| 529  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31608539               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:11           | 15/01/2023 23:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 28892                    | 105,45  |
| 530  | 39     | 1                | 2023             | 15503          | CRU01C4     | CRU        | 31608545               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:12           | 15/01/2023 16:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22894                    | 8,16    |
| 531  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31608549               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 18:30           | 15/01/2023 13:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 42                   | 66473                    | 811,16  |
| 532  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31608571               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:15           | 15/01/2023 12:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 17                   | 48265                    | 76,50   |
| 533  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31608581               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:28           | 15/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 275                  | 21707                    | 3218,26 |
| 534  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31608581               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:04           | 15/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 111                  | 21707                    | 232,61  |
| 535  | 39     | 1                | 2023             | 13392          | UMB01I1     | UMB        | 31608585               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:16           | 15/01/2023 11:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 12978                    | 26,11   |
| 536  | 39     | 1                | 2023             | 13244          | ARP01M1     | ARP        | 31608591               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:17           | 15/01/2023 11:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12915                    | 3,05    |
| 537  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y4     | MLG        | 31608599               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:19           | 15/01/2023 14:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 26                   | 29727                    | 152,92  |
| 538  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31608603               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:19           | 15/01/2023 11:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 245                  | 40655                    | 749,43  |
| 539  | 39     | 1                | 2023             | 16559          | SBQ01F2     | SBQ        | 31608631               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:20           | 15/01/2023 13:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 12995                    | 18,13   |
| 540  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N4     | BFG        | 31608649               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:23           | 15/01/2023 15:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 21640                    | 51,46   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 541  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31608653               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:24           | 15/01/2023 19:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 29                   | 16250                    | 324,47 |
| 542  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y1     | TAA        | 31608713               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:30           | 15/01/2023 10:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 23                   | 31507                    | 45,17  |
| 543  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31608743               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:33           | 15/01/2023 16:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 16593                    | 7,93   |
| 544  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31608761               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:35           | 15/01/2023 17:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 16250                    | 18,37  |
| 545  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31608761               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:20           | 15/01/2023 17:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 283                  | 16250                    | 976,35 |
| 546  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I6     | INH        | 31608769               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:36           | 15/01/2023 09:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 52153                    | 4,62   |
| 547  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M7     | BBL        | 31608799               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:41           | 16/01/2023 12:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 39820                    | 27,99  |
| 548  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P1     | TRR        | 31608817               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:45           | 15/01/2023 15:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 20                   | 23807                    | 127,05 |
| 549  | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31608825               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:46           | 15/01/2023 16:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 42                   | 20410                    | 313,31 |
| 550  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I5     | AQZ        | 31608837               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:47           | 16/01/2023 00:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 15,34  |
| 551  | 39     | 1                | 2023             | 13385          | TAP01F6     | TAP        | 31608841               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:48           | 16/01/2023 13:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 2                    | 48541                    | 57,67  |
| 552  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31608845               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:48           | 15/01/2023 11:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 38049                    | 36,72  |
| 553  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C4     | CCA        | 31608889               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:53           | 15/01/2023 14:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 34                   | 73830                    | 195,84 |
| 554  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C4     | CCA        | 31608889               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:40           | 15/01/2023 14:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 25                   | 73830                    | 24,42  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 555  | 39     | 1                | 2023             | 13247          | BNB01Y2     | BNB        | 31608923               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:56           | 15/01/2023 11:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 6837                     | 2,37   |
| 556  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31608941               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:59           | 15/01/2023 12:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 28                   | 54472                    | 84,30  |
| 557  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31608941               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:59           | 15/01/2023 12:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 54472                    | 6,19   |
| 558  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31608941               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:00           | 15/01/2023 12:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 54472                    | 0,34   |
| 559  | 39     | 1                | 2023             | 13317          | JMA01M3     | JMA        | 31608973               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:36           | 15/01/2023 17:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 106174                   | 41,48  |
| 560  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L1     | BXD        | 31608975               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:03           | 15/01/2023 19:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 16289                    | 10,19  |
| 561  | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M5     | MCP        | 31608981               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:03           | 15/01/2023 22:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22043                    | 13,73  |
| 562  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PCU01L5     | PCU        | 31608995               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:04           | 15/01/2023 14:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 75                   | 37331                    | 368,81 |
| 563  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I6     | INH        | 31609009               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:06           | 15/01/2023 10:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 52153                    | 13,67  |
| 564  | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S6     | SLC        | 31609015               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:06           | 15/01/2023 11:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23744                    | 2,66   |
| 565  | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I4     | ICH        | 31609029               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:08           | 15/01/2023 16:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 29572                    | 7,74   |
| 566  | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I4     | ICH        | 31609029               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:30           | 15/01/2023 16:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 152                  | 29572                    | 515,53 |
| 567  | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F3     | CLN        | 31609043               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:10           | 15/01/2023 15:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 106                  | 6679                     | 626,99 |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 568  | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31609051               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:11           | 15/01/2023 13:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 199                  | 55720                    | 877,37 |
| 569  | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31609051               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:11           | 15/01/2023 13:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 158                  | 55720                    | 704,86 |
| 570  | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31609051               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:35           | 15/01/2023 13:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 20                   | 55720                    | 1,04   |
| 571  | 39     | 1               | 2023            | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31609071               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:13           | 16/01/2023 14:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 23541                    | 116,50 |
| 572  | 39     | 1               | 2023            | 15844          | SQT01F4     | SQT        | 31609073               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:13           | 15/01/2023 14:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 45                   | 13145                    | 227,08 |
| 573  | 39     | 1               | 2023            | 13360          | PGB01PA     | PGB        | 31609089               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:15           | 16/01/2023 17:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73994                    | 32,01  |
| 574  | 39     | 1               | 2023            | 13263          | CCA01C1     | CCA        | 31609099               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:35           | 15/01/2023 19:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 24                   | 73830                    | 260,03 |
| 575  | 39     | 1               | 2023            | 13365          | PCI01C6     | PCI        | 31609107               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:18           | 16/01/2023 09:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 75817                    | 47,51  |
| 576  | 39     | 1               | 2023            | 13367          | PSK01F1     | PSK        | 31609115               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:18           | 17/01/2023 10:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 68625                    | 49,37  |
| 577  | 39     | 1               | 2023            | 13263          | CCA01C3     | CCA        | 31609137               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:20           | 15/01/2023 19:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 10,53  |
| 578  | 39     | 1               | 2023            | 13340          | MTB01S4     | MTB        | 31609139               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:21           | 15/01/2023 11:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 94                   | 18532                    | 189,91 |
| 579  | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C4     | DMC        | 31609153               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:22           | 15/01/2023 14:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 47                   | 55720                    | 258,97 |
| 580  | 39     | 1               | 2023            | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31609163               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:23           | 15/01/2023 10:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 29727                    | 9,18   |
| 581  | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I8     | AQZ        | 31609175               | 1                   | 3                 | 14/01/2023 19:36           | 15/01/2023 15:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 37769                    | 156,83 |
| 582  | 39     | 1               | 2023            | 13282          | DID01F2     | DID        | 31609205               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:28           | 15/01/2023 14:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 61465                    | 5,31   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 583  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M6     | MNV        | 31609211               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:28           | 15/01/2023 13:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 134                  | 34198                    | 528,48 |
| 584  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M1     | JGB        | 31609231               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:30           | 15/01/2023 12:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 38004                    | 2,52   |
| 585  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31609249               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:31           | 16/01/2023 11:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 28892                    | 209,54 |
| 586  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31609249               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:31           | 16/01/2023 10:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 34                   | 28892                    | 836,60 |
| 587  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609277               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:35           | 15/01/2023 19:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 29                   | 28484                    | 274,71 |
| 588  | 39     | 1                | 2023             | 13392          | UMB0111     | UMB        | 31609345               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:42           | 15/01/2023 20:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 37                   | 12978                    | 384,92 |
| 589  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31609349               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:42           | 15/01/2023 15:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 23541                    | 29,52  |
| 590  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31609353               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:43           | 15/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 16289                    | 5,94   |
| 591  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C7     | PAR        | 31609355               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:43           | 15/01/2023 17:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 7,52   |
| 592  | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01Y7     | MGY        | 31609357               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:43           | 15/01/2023 14:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 66                   | 35741                    | 296,23 |
| 593  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31609363               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:44           | 15/01/2023 14:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 16289                    | 45,93  |
| 594  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | 31609365               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:44           | 15/01/2023 16:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 34439                    | 13,74  |
| 595  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | 31609365               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:17           | 15/01/2023 16:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1                    | 34439                    | 4,33   |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 596  | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L1     | MCA        | 31609383               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:47           | 15/01/2023 17:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 18093                    | 8,20   |
| 597  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31609397               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:43           | 15/01/2023 12:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 16                   | 49957                    | 56,53  |
| 598  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M4     | BBL        | 31609407               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:49           | 15/01/2023 14:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 39820                    | 4,87   |
| 599  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S4     | AGF        | 31609419               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:50           | 16/01/2023 14:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 57213                    | 28,98  |
| 600  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P4     | CRZ        | 31609445               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:55           | 15/01/2023 12:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26042                    | 2,21   |
| 601  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609449               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:56           | 16/01/2023 11:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 28484                    | 51,26  |
| 602  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609449               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:56           | 16/01/2023 11:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 28484                    | 332,22 |
| 603  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609449               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:56           | 16/01/2023 11:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 28484                    | 51,26  |
| 604  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609449               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:29           | 16/01/2023 11:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 28484                    | 0,15   |
| 605  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M6     | JGB        | 31609493               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:01           | 15/01/2023 11:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 38004                    | 2,88   |
| 606  | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L1     | MCA        | 31609499               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:02           | 15/01/2023 13:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 17                   | 18093                    | 25,15  |
| 607  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L2     | JND        | 31609515               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:03           | 15/01/2023 22:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 11,94  |
| 608  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C6     | BRT        | 31609525               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:05           | 15/01/2023 11:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 52117                    | 8,74   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 609  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | 31609555               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:08          | 15/01/2023 11:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 34262                    | 2,81    |
| 610  | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M2     | LVM        | 31609561               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:08          | 15/01/2023 16:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 24587                    | 61,38   |
| 611  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31609585               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:10          | 15/01/2023 12:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 133                  | 40655                    | 308,38  |
| 612  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31609585               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:10          | 15/01/2023 13:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 21                   | 40655                    | 66,19   |
| 613  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31609585               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:30          | 15/01/2023 13:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 40                   | 40655                    | 33,33   |
| 614  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M2     | IGT        | 31609597               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:11          | 16/01/2023 13:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 74                   | 60989                    | 2016,97 |
| 615  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M2     | IGT        | 31609597               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:11          | 16/01/2023 13:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 60989                    | 351,47  |
| 616  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C1     | CCA        | 31609619               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:14          | 15/01/2023 23:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 73830                    | 27,14   |
| 617  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N1     | LMN        | 31609633               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:15          | 15/01/2023 14:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 47223                    | 16,09   |
| 618  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P6     | QXD        | 31609647               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:17          | 15/01/2023 14:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47848                    | 3,94    |
| 619  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | 31609709               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:25          | 15/01/2023 20:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 203                  | 60989                    | 1950,77 |
| 620  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P5     | QXD        | 31609715               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:25          | 15/01/2023 13:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47848                    | 2,99    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 621  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31609765               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:34          | 15/01/2023 13:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 392                  | 49957                    | 1222,71 |
| 622  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609779               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:35          | 16/01/2023 15:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28484                    | 29,05   |
| 623  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609779               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:36          | 16/01/2023 15:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 22                   | 28484                    | 630,90  |
| 624  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609779               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:36          | 16/01/2023 14:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 31                   | 28484                    | 876,35  |
| 625  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609779               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:36          | 16/01/2023 14:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 28484                    | 252,12  |
| 626  | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I1     | BBR        | 31609781               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:36          | 15/01/2023 13:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 26394                    | 2,92    |
| 627  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31609799               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:38          | 15/01/2023 13:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 17                   | 28484                    | 52,44   |
| 628  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31609825               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:40          | 15/01/2023 21:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 31507                    | 31,82   |
| 629  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31609867               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:45          | 15/01/2023 17:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 16289                    | 6,39    |
| 630  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I7     | INH        | 31609873               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:46          | 16/01/2023 04:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3                    | 52153                    | 54,63   |
| 631  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L1     | BXD        | 31609875               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:46          | 15/01/2023 22:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 290                  | 16289                    | 3530,19 |
| 632  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I3     | INH        | 31609939               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:53          | 15/01/2023 14:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 52153                    | 20,74   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 633  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31609943               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:41           | 16/01/2023 00:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 48265                    | 30,26  |
| 634  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31609977               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:15           | 15/01/2023 19:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 2,57   |
| 635  | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L2     | ARR        | 31609995               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:00           | 15/01/2023 13:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 11                   | 17323                    | 31,34  |
| 636  | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01F7     | MGY        | 31610003               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:47           | 16/01/2023 00:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 35741                    | 13,26  |
| 637  | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01F7     | MGY        | 31610003               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:40           | 16/01/2023 00:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 158                  | 35741                    | 216,11 |
| 638  | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P4     | BVG        | 31610021               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:07           | 15/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 24540                    | 2,30   |
| 639  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31610025               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:07           | 16/01/2023 00:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 28892                    | 104,40 |
| 640  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I7     | ITK        | 31610027               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:07           | 16/01/2023 06:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 49957                    | 19,58  |
| 641  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N4     | GRJ        | 31610047               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:10           | 15/01/2023 18:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 34262                    | 7,40   |
| 642  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S1     | ESB        | 31610049               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:27           | 16/01/2023 08:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 203                  | 21000                    | 845,16 |
| 643  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S1     | ESB        | 31610049               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:27           | 16/01/2023 08:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 94                   | 21000                    | 418,77 |
| 644  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P5     | QXD        | 31610061               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:11           | 15/01/2023 14:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47848                    | 3,23   |
| 645  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31610077               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:27           | 16/01/2023 09:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 46                   | 21707                    | 865,50 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 646  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31610085               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 09:39           | 15/01/2023 14:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 40655                    | 43,50  |
| 647  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31610087               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:14           | 15/01/2023 15:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 1                    | 52117                    | 3,82   |
| 648  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31610133               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:21           | 16/01/2023 10:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 4                    | 16593                    | 91,71  |
| 649  | 39     | 1                | 2023             | 15503          | CRU01C3     | CRU        | 31610153               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:53           | 15/01/2023 16:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 22894                    | 13,15  |
| 650  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31610171               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:25           | 15/01/2023 19:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 67                   | 31507                    | 562,91 |
| 651  | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P3     | PGB        | 31610179               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:26           | 15/01/2023 19:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73994                    | 8,19   |
| 652  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31610183               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:26           | 15/01/2023 19:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 4                    | 52117                    | 33,36  |
| 653  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P3     | PBU        | 31610191               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:27           | 16/01/2023 03:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 24076                    | 78,46  |
| 654  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P1     | QXD        | 31610193               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:27           | 15/01/2023 17:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 44                   | 47848                    | 266,52 |
| 655  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | 31610201               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:29           | 15/01/2023 14:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 169                  | 16289                    | 557,18 |
| 656  | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I9     | DIF        | 31610213               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:30           | 15/01/2023 13:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 528                  | 58915                    | 949,23 |
| 657  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P3     | MBC        | 31610215               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:30           | 16/01/2023 09:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 23541                    | 21,97  |
| 658  | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01CA     | DMC        | 31610243               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:35           | 15/01/2023 21:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 55720                    | 9,61   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 659  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M1     | MRC        | 31610337               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:47           | 15/01/2023 13:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 39                   | 20679                    | 57,80   |
| 660  | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01CA     | DMC        | 31610353               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:11           | 16/01/2023 21:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 55720                    | 13,47   |
| 661  | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L1     | MCA        | 31610377               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:53           | 15/01/2023 14:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 18093                    | 2,71    |
| 662  | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M5     | GRM        | 31610383               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:54           | 15/01/2023 17:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 20735                    | 5,94    |
| 663  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M2     | MRC        | 31610399               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:55           | 15/01/2023 18:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 103                  | 20679                    | 679,86  |
| 664  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31610401               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:56           | 15/01/2023 16:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28966                    | 4,45    |
| 665  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31610407               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 11:57           | 15/01/2023 17:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 5                    | 43751                    | 29,79   |
| 666  | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S3     | BMS        | 31610423               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:00           | 15/01/2023 21:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 120633                   | 18,47   |
| 667  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31610461               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:04           | 15/01/2023 15:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 48265                    | 2,95    |
| 668  | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31610487               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:08           | 16/01/2023 00:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 24587                    | 11,98   |
| 669  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31610495               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:09           | 15/01/2023 18:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 620                  | 26042                    | 4127,31 |
| 670  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31610495               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:09           | 16/01/2023 16:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 15                   | 26042                    | 425,64  |
| 671  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31610495               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:26           | 16/01/2023 16:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 26                   | 26042                    | 158,53  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 672  | 39     | 1               | 2023            | 16562          | HRZ01L7     | HRZ        | 31610559               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:19           | 15/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 26973                    | 8,09   |
| 673  | 39     | 1               | 2023            | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31610647               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:32           | 15/01/2023 14:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 53733                    | 1,71   |
| 674  | 39     | 1               | 2023            | 15503          | CRU01C3     | CRU        | 31610661               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:37           | 15/01/2023 19:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 77                   | 22894                    | 508,16 |
| 675  | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31610681               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:39           | 16/01/2023 11:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 22,60  |
| 676  | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31610685               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:39           | 15/01/2023 16:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 19                   | 66473                    | 69,68  |
| 677  | 39     | 1               | 2023            | 13328          | MRC01M4     | MRC        | 31610703               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:43           | 15/01/2023 19:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 20679                    | 14,15  |
| 678  | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31610735               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:48           | 15/01/2023 20:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 7,53   |
| 679  | 39     | 1               | 2023            | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31610773               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:59           | 15/01/2023 13:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 69                   | 82780                    | 64,97  |
| 680  | 39     | 1               | 2023            | 13240          | APR01P3     | APR        | 31610819               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:07           | 15/01/2023 17:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 13803                    | 4,42   |
| 681  | 39     | 1               | 2023            | 15848          | JCS01P4     | JCS        | 31610829               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:09           | 15/01/2023 21:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 20                   | 16250                    | 166,50 |
| 682  | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31610863               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:15           | 16/01/2023 11:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 60989                    | 111,91 |
| 683  | 39     | 1               | 2023            | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31610893               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:19           | 15/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 16289                    | 26,53  |
| 684  | 39     | 1               | 2023            | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31610917               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:28           | 15/01/2023 16:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 29727                    | 3,35   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 685  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31610923               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:29           | 16/01/2023 07:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 24076                    | 54,72   |
| 686  | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S6     | SLC        | 31610929               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:31           | 15/01/2023 14:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 23744                    | 2,28    |
| 687  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | 31610935               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:32           | 15/01/2023 14:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 77                   | 34262                    | 55,83   |
| 688  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31610975               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:46           | 16/01/2023 19:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 30,06   |
| 689  | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S7     | TNG        | 31610989               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:50           | 15/01/2023 15:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 12                   | 40213                    | 23,19   |
| 690  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31611023               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:58           | 16/01/2023 09:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 19,76   |
| 691  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31611029               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:59           | 16/01/2023 11:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 146                  | 28484                    | 3163,13 |
| 692  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31611043               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:02           | 16/01/2023 01:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 45                   | 28892                    | 530,63  |
| 693  | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I4     | IBP        | 31611055               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:05           | 15/01/2023 16:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26437                    | 2,54    |
| 694  | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01PA     | PGB        | 31611063               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:11           | 15/01/2023 21:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 73994                    | 6,91    |
| 695  | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N3     | QXB        | 31611169               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:28           | 15/01/2023 19:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 30795                    | 15,30   |
| 696  | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | 31611209               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:35           | 15/01/2023 15:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 42                   | 21677                    | 49,18   |
| 697  | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31611249               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:45           | 15/01/2023 20:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 36                   | 20410                    | 200,81  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 698  | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31611249               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:45           | 15/01/2023 20:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 30                   | 20410                    | 172,84  |
| 699  | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01M4     | MSJ        | 31611259               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:47           | 15/01/2023 18:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 78091                    | 4,16    |
| 700  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C4     | ACP        | 31611267               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:48           | 15/01/2023 16:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 73                   | 33272                    | 119,11  |
| 701  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L1     | JND        | 31611273               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:49           | 15/01/2023 22:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 52509                    | 110,86  |
| 702  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31611277               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:50           | 16/01/2023 21:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 30,99   |
| 703  | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S5     | TNG        | 31611287               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:51           | 15/01/2023 16:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 7                    | 40213                    | 12,97   |
| 704  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31611353               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:06           | 15/01/2023 22:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 237                  | 38004                    | 1632,14 |
| 705  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31611353               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:06           | 17/01/2023 05:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 20                   | 38004                    | 759,40  |
| 706  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31611353               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 02:20           | 17/01/2023 05:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 237                  | 38004                    | 651,75  |
| 707  | 39     | 1                | 2023             | 13315          | JGA01N4     | JGA        | 31611365               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:09           | 15/01/2023 16:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 14975                    | 1,56    |
| 708  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P6     | QXD        | 31611377               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:11           | 15/01/2023 20:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 47848                    | 9,77    |
| 709  | 39     | 1                | 2023             | 16566          | SBU01S7     | SBU        | 31611407               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:19           | 15/01/2023 19:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 19                   | 58199                    | 87,10   |
| 710  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M2     | MRC        | 31611415               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:21           | 15/01/2023 22:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 25                   | 20679                    | 184,06  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 711  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31611419               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:21           | 15/01/2023 18:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 23541                    | 26,94   |
| 712  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C3     | ACA        | 31611429               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:25           | 15/01/2023 23:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 40655                    | 23,46   |
| 713  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31611433               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:25           | 16/01/2023 17:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 66473                    | 79,45   |
| 714  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M2     | MRC        | 31611457               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:29           | 15/01/2023 21:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 20679                    | 5,97    |
| 715  | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31611469               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:31           | 15/01/2023 20:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 28484                    | 67,62   |
| 716  | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P3     | SLP        | 31611485               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:36           | 15/01/2023 18:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 269                  | 18918                    | 845,86  |
| 717  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M3     | IGT        | 31611485               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:36           | 15/01/2023 18:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 24                   | 60989                    | 75,47   |
| 718  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31611507               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:38           | 15/01/2023 19:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 180                  | 28966                    | 670,35  |
| 719  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31611513               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:41           | 15/01/2023 22:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1                    | 37769                    | 7,05    |
| 720  | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P1     | BVG        | 31611529               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:44           | 15/01/2023 20:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 39                   | 24540                    | 179,80  |
| 721  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31611537               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:45           | 16/01/2023 02:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 10,96   |
| 722  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31611555               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:48           | 15/01/2023 17:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 618                  | 82780                    | 1095,92 |
| 723  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31611563               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 15:50           | 15/01/2023 20:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 18                   | 37769                    | 91,67   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 724  | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31611681               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:13           | 15/01/2023 22:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 40655                    | 91,60  |
| 725  | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01Y7     | MGY        | 31611691               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:07           | 16/01/2023 06:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 35741                    | 15,90  |
| 726  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31611699               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:14           | 16/01/2023 08:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 31                   | 39820                    | 512,39 |
| 727  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31611717               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:18           | 15/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 18                   | 33272                    | 73,93  |
| 728  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | PDM01M3     | PDM        | 31611723               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:18           | 15/01/2023 23:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 7,07   |
| 729  | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P2     | BVG        | 31611725               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:19           | 15/01/2023 18:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 37                   | 24540                    | 71,51  |
| 730  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31611741               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:22           | 15/01/2023 23:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 45                   | 38004                    | 335,85 |
| 731  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31611741               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:22           | 16/01/2023 00:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 51                   | 38004                    | 398,55 |
| 732  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31611741               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 23:50           | 16/01/2023 00:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 44                   | 38004                    | 15,46  |
| 733  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31611771               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:28           | 16/01/2023 00:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 37                   | 23541                    | 306,29 |
| 734  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M2     | MRC        | 31611777               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:29           | 15/01/2023 22:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 14                   | 20679                    | 79,48  |
| 735  | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S2     | SLC        | 31611779               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:29           | 15/01/2023 21:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23744                    | 4,70   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 736  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F3     | JAB        | 31611785               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:30           | 17/01/2023 07:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 40276                    | 39,16  |
| 737  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31611791               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:30           | 16/01/2023 00:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 23541                    | 33,29  |
| 738  | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C4     | VCS        | 31611793               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:31           | 15/01/2023 23:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 20401                    | 27,22  |
| 739  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N3     | GRJ        | 31611801               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:34           | 15/01/2023 21:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 34262                    | 10,72  |
| 740  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S4     | AGF        | 31611819               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:35           | 16/01/2023 13:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 57213                    | 20,84  |
| 741  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31611835               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:41           | 15/01/2023 17:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 37769                    | 0,89   |
| 742  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N3     | LMN        | 31611847               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:43           | 15/01/2023 23:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 47223                    | 63,39  |
| 743  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S4     | BRJ        | 31611861               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 20:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 189                  | 43751                    | 684,02 |
| 744  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31611873               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:47           | 16/01/2023 00:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 38049                    | 7,22   |
| 745  | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C3     | BCR        | 31611893               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:42           | 15/01/2023 21:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 163                  | 110440                   | 770,45 |
| 746  | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N4     | LMN        | 31611925               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:55           | 15/01/2023 19:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 105                  | 47223                    | 234,82 |
| 747  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31611927               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:55           | 16/01/2023 11:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 18,88  |
| 748  | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I3     | ICH        | 31611933               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:56           | 16/01/2023 01:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1                    | 29572                    | 8,56   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 749  | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I3     | ICH        | 31611933               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:56           | 16/01/2023 02:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 5                    | 29572                    | 49,90  |
| 750  | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31611937               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:56           | 15/01/2023 22:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 54                   | 43751                    | 320,58 |
| 751  | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I3     | IBP        | 31611957               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:59           | 15/01/2023 18:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 26437                    | 1,35   |
| 752  | 39     | 1                | 2023             | 13304          | ITC01I2     | ITC        | 31611979               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:02           | 15/01/2023 23:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 10707                    | 13,75  |
| 753  | 39     | 1                | 2023             | 13304          | ITC01I2     | ITC        | 31611979               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:53           | 15/01/2023 23:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 10707                    | 8,11   |
| 754  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31612031               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:08           | 16/01/2023 15:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 5                    | 82780                    | 113,61 |
| 755  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M2     | JGB        | 31612051               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:11           | 16/01/2023 04:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 40                   | 38004                    | 448,58 |
| 756  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N5     | BFG        | 31612061               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:13           | 15/01/2023 22:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 21640                    | 16,76  |
| 757  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31612091               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:16           | 15/01/2023 20:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 94                   | 28966                    | 305,55 |
| 758  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31612097               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:24           | 15/01/2023 20:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 76                   | 24076                    | 301,53 |
| 759  | 39     | 1                | 2023             | 15851          | PEB01L1     | PEB        | 31612103               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:18           | 15/01/2023 19:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 10                   | 16120                    | 19,04  |
| 760  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P4     | TRR        | 31612123               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:22           | 15/01/2023 21:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 3,72   |
| 761  | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31612145               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:25           | 16/01/2023 00:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 16                   | 22459                    | 113,64 |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 762  | 39     | 1               | 2023            | 13304          | ITC01I2     | ITC        | 31612161               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:28           | 15/01/2023 22:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 15                   | 10707                    | 80,27  |
| 763  | 39     | 1               | 2023            | 13330          | MSP01P4     | MSP        | 31612211               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:37           | 15/01/2023 23:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 37                   | 34439                    | 219,35 |
| 764  | 39     | 1               | 2023            | 13249          | BCR01C2     | BCR        | 31612275               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:45           | 16/01/2023 15:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 43,64  |
| 765  | 39     | 1               | 2023            | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31612333               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:54           | 16/01/2023 16:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 22459                    | 66,40  |
| 766  | 39     | 1               | 2023            | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31612375               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:03           | 15/01/2023 20:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 25                   | 39820                    | 72,85  |
| 767  | 39     | 1               | 2023            | 13343          | MNV01M1     | MNV        | 31612393               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:07           | 16/01/2023 09:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 32                   | 34198                    | 494,50 |
| 768  | 39     | 1               | 2023            | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31612415               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:11           | 16/01/2023 00:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 44                   | 21707                    | 277,96 |
| 769  | 39     | 1               | 2023            | 13340          | MTB01S3     | MTB        | 31612419               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:11           | 15/01/2023 23:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 18532                    | 10,19  |
| 770  | 39     | 1               | 2023            | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31612433               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:13           | 15/01/2023 19:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 16289                    | 3,02   |
| 771  | 39     | 1               | 2023            | 13280          | DIF01I9     | DIF        | 31612459               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:17           | 15/01/2023 23:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 24                   | 58915                    | 116,21 |
| 772  | 39     | 1               | 2023            | 13375          | SLC01S2     | SLC        | 31612493               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:56           | 15/01/2023 19:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 23744                    | 12,02  |
| 773  | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C4     | DMC        | 31612517               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:24           | 16/01/2023 09:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 55720                    | 14,91  |
| 774  | 39     | 1               | 2023            | 13244          | ARP01M2     | ARP        | 31612527               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:25           | 15/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 98                   | 12915                    | 193,50 |
| 775  | 39     | 1               | 2023            | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31612543               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:28           | 16/01/2023 18:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 7                    | 21707                    | 167,70 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 776  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31612543               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:00           | 16/01/2023 18:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1039                 | 21707                    | 4605,66 |
| 777  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31612545               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:29           | 16/01/2023 03:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 50                   | 16593                    | 426,69  |
| 778  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | 31612579               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:33           | 16/01/2023 08:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 8                    | 34262                    | 107,52  |
| 779  | 39     | 1                | 2023             | 13254          | BJD01L3     | BJD        | 31612585               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:34           | 15/01/2023 23:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 66871                    | 9,87    |
| 780  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | 31612595               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:37           | 16/01/2023 09:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 26                   | 23807                    | 375,43  |
| 781  | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | 31612613               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:40           | 15/01/2023 21:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 21                   | 17323                    | 53,84   |
| 782  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P4     | MTI        | 31612619               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:40           | 16/01/2023 01:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 16593                    | 43,72   |
| 783  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N5     | BFG        | 31612643               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:25           | 15/01/2023 21:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 21                   | 21640                    | 76,74   |
| 784  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C4     | MRG        | 31612647               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:43           | 15/01/2023 22:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 62                   | 54472                    | 260,92  |
| 785  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31612667               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:46           | 16/01/2023 00:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 93                   | 16593                    | 571,23  |
| 786  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M8     | IGT        | 31612675               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:47           | 16/01/2023 01:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 60989                    | 49,02   |
| 787  | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31612687               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:48           | 15/01/2023 21:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 2,52    |
| 788  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y5     | MLG        | 31612715               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:51           | 15/01/2023 22:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 44                   | 29727                    | 138,89  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 789  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M7     | BBL        | 31612737               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:54           | 16/01/2023 03:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 39820                    | 17,43   |
| 790  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N3     | BFG        | 31612743               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:54           | 16/01/2023 09:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 80                   | 21640                    | 1186,47 |
| 791  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31612755               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:56           | 16/01/2023 04:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 9,96    |
| 792  | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP0111     | IDP        | 31612791               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:03           | 15/01/2023 22:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 125                  | 13450                    | 431,49  |
| 793  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y3     | TAA        | 31612799               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:06           | 16/01/2023 00:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 232                  | 31507                    | 1364,10 |
| 794  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I2     | ITE        | 31612825               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:11           | 15/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 6                    | 38049                    | 17,90   |
| 795  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M1     | MNV        | 31612865               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:15           | 15/01/2023 22:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 39                   | 34198                    | 142,26  |
| 796  | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31612871               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:05           | 16/01/2023 09:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 33                   | 24587                    | 667,64  |
| 797  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M1     | MNV        | 31612907               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:29           | 16/01/2023 00:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34198                    | 4,90    |
| 798  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L4     | JND        | 31612911               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:29           | 15/01/2023 22:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 94                   | 52509                    | 259,15  |
| 799  | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I2     | ITE        | 31612941               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:23           | 15/01/2023 21:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 38049                    | 9,39    |
| 800  | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P3     | APR        | 31612945               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:35           | 16/01/2023 00:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 13803                    | 4,87    |
| 801  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C6     | CCA        | 31612967               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:38           | 16/01/2023 10:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 73830                    | 103,51  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 802  | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31612985               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:45           | 15/01/2023 22:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 19                   | 34439                    | 59,87   |
| 803  | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N2     | QXB        | 31612991               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:48           | 15/01/2023 22:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 129                  | 30795                    | 328,70  |
| 804  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31613013               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:03           | 16/01/2023 04:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 25                   | 23541                    | 287,22  |
| 805  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31613019               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:52           | 16/01/2023 15:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 19,37   |
| 806  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P2     | QXD        | 31613031               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:56           | 16/01/2023 02:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 115                  | 47848                    | 713,86  |
| 807  | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C4     | ACP        | 31613039               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:57           | 15/01/2023 21:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 33272                    | 1,41    |
| 808  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F1     | PAP        | 31613053               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:00           | 16/01/2023 02:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 54052                    | 68,49   |
| 809  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M4     | MNV        | 31613087               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:08           | 16/01/2023 10:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 19                   | 34198                    | 274,40  |
| 810  | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I2     | AGF        | 31613091               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:08           | 16/01/2023 11:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 78                   | 57213                    | 1162,81 |
| 811  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M4     | MNV        | 31613101               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:11           | 16/01/2023 03:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 81                   | 34198                    | 628,18  |
| 812  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M3     | MRC        | 31613109               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:28           | 15/01/2023 19:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 227                  | 20679                    | 1608,55 |
| 813  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31613111               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:13           | 15/01/2023 23:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 24876                    | 12,08   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 814  | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F4     | DID        | 31613115               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:14           | 15/01/2023 22:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 48                   | 61465                    | 126,36 |
| 815  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M5     | BBL        | 31613139               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:20           | 16/01/2023 15:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 19,57  |
| 816  | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C5     | VCS        | 31613149               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:08           | 16/01/2023 00:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 20401                    | 38,87  |
| 817  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N1     | SNP        | 31613161               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:24           | 15/01/2023 21:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 174                  | 28966                    | 201,26 |
| 818  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P2     | AMT        | 31613175               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:28           | 16/01/2023 08:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 12,33  |
| 819  | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M2     | MDM        | 31613177               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:28           | 16/01/2023 15:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 106102                   | 18,84  |
| 820  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | JTM01N2     | JTM        | 31613203               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:33           | 15/01/2023 22:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 25                   | 47848                    | 50,04  |
| 821  | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M3     | MNV        | 31613225               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:39           | 15/01/2023 23:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 18                   | 34198                    | 44,42  |
| 822  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F6     | PAP        | 31613229               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:40           | 16/01/2023 01:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 130                  | 54052                    | 600,96 |
| 823  | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N1     | GRJ        | 31613233               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:40           | 16/01/2023 01:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34262                    | 5,30   |
| 824  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31613239               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 14:28           | 15/01/2023 16:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 49                   | 24076                    | 94,71  |
| 825  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31613283               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:53           | 15/01/2023 23:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 52117                    | 22,26  |
| 826  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F4     | PAP        | 31613313               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:47           | 17/01/2023 10:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 21                   | 54052                    | 513,55 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 827  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31613315               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:58           | 16/01/2023 08:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 49957                    | 11,02   |
| 828  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31613335               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:03           | 16/01/2023 17:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 82780                    | 40,20   |
| 829  | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P2     | QXD        | 31613343               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:06           | 16/01/2023 10:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 47848                    | 68,28   |
| 830  | 39     | 1                | 2023             | 13244          | ARP01M1     | ARP        | 31613359               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:16           | 16/01/2023 02:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 202                  | 12915                    | 986,21  |
| 831  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31613381               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:21           | 16/01/2023 03:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 57                   | 82780                    | 350,46  |
| 832  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31613381               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 23:00           | 16/01/2023 03:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 401                  | 82780                    | 1804,50 |
| 833  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31613399               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:24           | 15/01/2023 23:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 16593                    | 19,73   |
| 834  | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C3     | CMM        | 31613401               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:51           | 16/01/2023 07:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 31821                    | 13,79   |
| 835  | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N4     | INP        | 31613417               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:30           | 15/01/2023 23:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 163                  | 20593                    | 267,59  |
| 836  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P2     | PBU        | 31613433               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:35           | 16/01/2023 10:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 173                  | 24076                    | 2316,09 |
| 837  | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I4     | ICH        | 31613441               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:36           | 16/01/2023 00:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 211                  | 29572                    | 554,46  |
| 838  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31613457               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:38           | 16/01/2023 11:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 14,05   |
| 839  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N6     | BFG        | 31613461               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 19:14           | 16/01/2023 02:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 301                  | 21640                    | 2045,88 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 840  | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31613477               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:42           | 16/01/2023 11:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 96                   | 28639                    | 1285,63 |
| 841  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ0114     | AQZ        | 31613497               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:49           | 16/01/2023 00:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 2,31    |
| 842  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M3     | IGT        | 31613517               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:55           | 16/01/2023 19:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 132                  | 60989                    | 2790,04 |
| 843  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M3     | IGT        | 31613517               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:55           | 16/01/2023 19:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 11                   | 60989                    | 235,99  |
| 844  | 39     | 1                | 2023             | 13392          | UMB01I3     | UMB        | 31613525               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:58           | 16/01/2023 12:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 55                   | 12978                    | 799,24  |
| 845  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31613533               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:01           | 16/01/2023 12:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 21707                    | 126,82  |
| 846  | 39     | 1                | 2023             | 13340          | MTB01S2     | MTB        | 31613553               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:08           | 16/01/2023 01:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 57                   | 18532                    | 208,21  |
| 847  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31613561               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:11           | 16/01/2023 01:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54472                    | 3,25    |
| 848  | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31613571               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:16           | 16/01/2023 15:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 189                  | 60989                    | 3318,00 |
| 849  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31613591               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:21           | 16/01/2023 13:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 19                   | 29056                    | 287,13  |
| 850  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31613591               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:21           | 16/01/2023 13:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 23                   | 29056                    | 357,19  |
| 851  | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31613591               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:27           | 16/01/2023 13:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 11                   | 29056                    | 4,60    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 852  | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M4     | GRM        | 31613641               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:38           | 16/01/2023 05:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 6                    | 20735                    | 42,81   |
| 853  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31613643               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:39           | 16/01/2023 10:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 33                   | 24876                    | 396,39  |
| 854  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y4     | MLG        | 31613681               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:53           | 16/01/2023 11:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 9                    | 29727                    | 111,07  |
| 855  | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M2     | MDM        | 31613693               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:57           | 16/01/2023 23:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 223                  | 106102                   | 5501,53 |
| 856  | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P4     | TRR        | 31613737               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 23:26           | 16/01/2023 10:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 96                   | 23807                    | 1062,27 |
| 857  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31613741               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 23:29           | 16/01/2023 10:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 49957                    | 10,85   |
| 858  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31613745               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 23:30           | 16/01/2023 12:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 10                   | 24876                    | 126,12  |
| 859  | 39     | 1                | 2023             | 13385          | TAP01F7     | TAP        | 31613749               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 23:32           | 16/01/2023 09:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 279                  | 48541                    | 2898,42 |
| 860  | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L1     | ARR        | 31613755               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:07           | 16/01/2023 21:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 55                   | 17323                    | 544,30  |
| 861  | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L1     | ARR        | 31613755               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:07           | 17/01/2023 00:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 48                   | 17323                    | 624,56  |
| 862  | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M4     | BBL        | 31613781               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 18:55           | 16/01/2023 10:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 15,51   |
| 863  | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I4     | INH        | 31613791               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:52           | 16/01/2023 11:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 48                   | 52153                    | 201,12  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 864  | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01M8     | MSJ        | 31613799               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:14           | 16/01/2023 11:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 78091                    | 82,29   |
| 865  | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31613803               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:19           | 16/01/2023 17:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 65                   | 73830                    | 1089,53 |
| 866  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N3     | ART        | 31613811               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:25           | 16/01/2023 19:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 39182                    | 18,93   |
| 867  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C3     | BRT        | 31613815               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:26           | 16/01/2023 02:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 52117                    | 2,35    |
| 868  | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31613827               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:44           | 16/01/2023 07:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 40                   | 82780                    | 282,70  |
| 869  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P2     | ACR        | 31613831               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:47           | 17/01/2023 00:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 11                   | 28892                    | 259,80  |
| 870  | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P2     | ACR        | 31613831               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:47           | 17/01/2023 00:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 28892                    | 72,06   |
| 871  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31613837               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:52           | 16/01/2023 14:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 194                  | 38004                    | 2671,11 |
| 872  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N6     | ART        | 31613875               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 01:16           | 16/01/2023 11:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 22                   | 39182                    | 220,56  |
| 873  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31613889               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 01:27           | 16/01/2023 04:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 25                   | 52509                    | 66,31   |
| 874  | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I2     | ITK        | 31613899               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 01:36           | 16/01/2023 08:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 103                  | 49957                    | 760,11  |
| 875  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M6     | CRT        | 31613901               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 01:43           | 16/01/2023 10:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 66473                    | 25,14   |
| 876  | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F8     | DID        | 31613903               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 01:49           | 16/01/2023 04:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 233                  | 61465                    | 662,82  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 877  | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y4     | MLG        | 31613941               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:47          | 16/01/2023 04:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 166                  | 29727                    | 257,39  |
| 878  | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31613943               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:48          | 16/01/2023 03:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 119                  | 16593                    | 111,30  |
| 879  | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P2     | AMT        | 31613945               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:49          | 16/01/2023 10:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 55                   | 21707                    | 431,15  |
| 880  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N3     | ART        | 31613949               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:53          | 17/01/2023 02:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 39182                    | 239,09  |
| 881  | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y1     | TAA        | 31613951               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:54          | 16/01/2023 11:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 51                   | 31507                    | 448,93  |
| 882  | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M6     | MDM        | 31613959               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:03          | 16/01/2023 11:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 106102                   | 17,23   |
| 883  | 39     | 1                | 2023             | 13397          | VRJ01P7     | VRJ        | 31613961               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:05          | 16/01/2023 14:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 37                   | 19839                    | 437,70  |
| 884  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31613965               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:12          | 16/01/2023 11:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 8,31    |
| 885  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M4     | MRC        | 31613983               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:18          | 16/01/2023 17:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 173                  | 20679                    | 2461,26 |
| 886  | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M2     | LVM        | 31613987               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:24          | 16/01/2023 08:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 224                  | 24587                    | 1056,78 |
| 887  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31613993               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:29          | 16/01/2023 11:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 23541                    | 41,05   |
| 888  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31613993               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:29          | 16/01/2023 10:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 41                   | 23541                    | 298,53  |
| 889  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01FA     | JAB        | 31614009               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:43          | 16/01/2023 22:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 50                   | 40276                    | 929,21  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 890  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N3     | ART        | 31614013               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:47           | 16/01/2023 22:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 45                   | 39182                    | 841,68  |
| 891  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I5     | AQZ        | 31614031               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:05           | 16/01/2023 05:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 49                   | 37769                    | 72,21   |
| 892  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31614037               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:08           | 16/01/2023 09:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 52                   | 37769                    | 287,57  |
| 893  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31614037               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:08           | 16/01/2023 09:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 57                   | 37769                    | 298,03  |
| 894  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31614037               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:22           | 16/01/2023 09:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 37769                    | 5,43    |
| 895  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:22           | 16/01/2023 08:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 190                  | 11360                    | 760,69  |
| 896  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:22           | 16/01/2023 09:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 465                  | 11360                    | 2379,25 |
| 897  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:22           | 16/01/2023 09:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1165                 | 11360                    | 6440,83 |
| 898  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:08           | 16/01/2023 10:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 306                  | 11360                    | 248,54  |
| 899  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:08           | 16/01/2023 11:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 268                  | 11360                    | 420,83  |
| 900  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:08           | 16/01/2023 12:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 417                  | 11360                    | 847,20  |
| 901  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614059               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:08           | 16/01/2023 12:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 174                  | 11360                    | 367,87  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 902  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N4     | ART        | 31614069               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:08           | 16/01/2023 12:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 439                  | 39182                    | 3807,11 |
| 903  | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P5     | APR        | 31614073               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:30           | 16/01/2023 08:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 48                   | 13803                    | 171,11  |
| 904  | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P3     | SLP        | 31614085               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:37           | 16/01/2023 09:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 18918                    | 33,54   |
| 905  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M1     | MRC        | 31614101               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:48           | 16/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 20679                    | 9,32    |
| 906  | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M1     | MRC        | 31614101               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:18           | 16/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 15                   | 20679                    | 32,47   |
| 907  | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L1     | BXD        | 31614111               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:53           | 16/01/2023 10:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 33                   | 16289                    | 181,36  |
| 908  | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31614119               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:00           | 16/01/2023 07:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1429                 | 37769                    | 3095,77 |
| 909  | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F3     | CLN        | 31614119               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:00           | 16/01/2023 07:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 116                  | 6679                     | 251,30  |
| 910  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31614121               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:00           | 16/01/2023 11:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 38004                    | 117,92  |
| 911  | 39     | 1                | 2023             | 13365          | PCI01C6     | PCI        | 31614125               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:02           | 16/01/2023 15:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 75817                    | 62,33   |
| 912  | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F1     | DID        | 31614129               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:04           | 16/01/2023 12:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 32                   | 61465                    | 252,29  |
| 913  | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31614155               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:18           | 16/01/2023 10:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 24076                    | 69,81   |
| 914  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N6     | BFG        | 31614159               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:19           | 16/01/2023 14:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 257                  | 21640                    | 2473,55 |
| 915  | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F4     | DID        | 31614171               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:24           | 16/01/2023 20:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 61465                    | 76,72   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 916  | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F4     | DID        | 31614171               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:00           | 16/01/2023 20:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 169                  | 61465                    | 634,69  |
| 917  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N3     | ART        | 31614179               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:30           | 16/01/2023 11:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 81                   | 39182                    | 450,83  |
| 918  | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P4     | CRZ        | 31614195               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:37           | 16/01/2023 08:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 31                   | 26042                    | 98,24   |
| 919  | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S2     | ESB        | 31614201               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:38           | 16/01/2023 11:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21000                    | 6,09    |
| 920  | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C2     | MRG        | 31614211               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:43           | 16/01/2023 11:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 201                  | 54472                    | 1080,26 |
| 921  | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P5     | VRZ        | 31614219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:46           | 16/01/2023 09:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 39                   | 21677                    | 130,23  |
| 922  | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N3     | ART        | 31614227               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:48           | 16/01/2023 12:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 70                   | 39182                    | 438,38  |
| 923  | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M7     | MDM        | 31614237               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:50           | 16/01/2023 09:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2079                 | 106102                   | 7349,27 |
| 924  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31614239               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:51           | 16/01/2023 09:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 27                   | 48265                    | 94,28   |
| 925  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31614239               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:51           | 16/01/2023 09:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 17                   | 48265                    | 60,50   |
| 926  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F6     | JAB        | 31614247               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:56           | 16/01/2023 10:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 123                  | 40276                    | 540,55  |
| 927  | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F4     | JAB        | 31614253               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:57           | 16/01/2023 10:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 153                  | 40276                    | 728,36  |
| 928  | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | 31614255               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:57           | 16/01/2023 15:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 12                   | 36585                    | 114,40  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 929  | 39     | 1               | 2023            | 13302          | INP01N4     | INP        | 31614259               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:58           | 16/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 20593                    | 17,36  |
| 930  | 39     | 1               | 2023            | 15858          | ESB01S7     | ESB        | 31614261               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:58           | 16/01/2023 12:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 33                   | 21000                    | 218,82 |
| 931  | 39     | 1               | 2023            | 13270          | CAT01C3     | CAT        | 31614277               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:02           | 16/01/2023 08:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 151                  | 53733                    | 426,87 |
| 932  | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I2     | INH        | 31614289               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:14           | 16/01/2023 21:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 52153                    | 188,99 |
| 933  | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I2     | INH        | 31614289               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:52           | 16/01/2023 20:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 347                  | 52153                    | 200,30 |
| 934  | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I2     | INH        | 31614289               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:52           | 16/01/2023 21:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 93                   | 52153                    | 182,38 |
| 935  | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31614297               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:40           | 16/01/2023 09:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 23                   | 37769                    | 7,02   |
| 936  | 39     | 1               | 2023            | 13246          | BLN01M2     | BLN        | 31614303               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:09           | 16/01/2023 18:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 22459                    | 12,26  |
| 937  | 39     | 1               | 2023            | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31614305               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:09           | 16/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 24                   | 82780                    | 112,05 |
| 938  | 39     | 1               | 2023            | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31614319               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:12           | 16/01/2023 10:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 6                    | 24587                    | 23,30  |
| 939  | 39     | 1               | 2023            | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31614319               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:12           | 16/01/2023 08:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 41                   | 24587                    | 89,31  |
| 940  | 39     | 1               | 2023            | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31614319               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:23           | 16/01/2023 10:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3                    | 24587                    | 5,11   |
| 941  | 39     | 1               | 2023            | 15854          | JAB01F2     | JAB        | 31614329               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:14           | 16/01/2023 09:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 103                  | 40276                    | 369,00 |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 942  | 39     | 1               | 2023            | 15856          | QXB01N6     | QXB        | 31614331               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:14           | 16/01/2023 07:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 452                  | 30795                    | 419,36 |
| 943  | 39     | 1               | 2023            | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31614339               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:14           | 16/01/2023 10:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 47                   | 48265                    | 177,10 |
| 944  | 39     | 1               | 2023            | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31614351               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:59           | 16/01/2023 10:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 358                  | 54472                    | 806,99 |
| 945  | 39     | 1               | 2023            | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31614361               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:19           | 16/01/2023 16:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 12                   | 39820                    | 124,60 |
| 946  | 39     | 1               | 2023            | 15858          | ESB01S3     | ESB        | 31614371               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:20           | 16/01/2023 14:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 21000                    | 16,88  |
| 947  | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N5     | SNP        | 31614381               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:21           | 16/01/2023 11:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 28966                    | 14,84  |
| 948  | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N5     | SNP        | 31614381               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:21           | 16/01/2023 11:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 28966                    | 47,58  |
| 949  | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N5     | SNP        | 31614381               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:22           | 16/01/2023 10:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 11                   | 28966                    | 50,35  |
| 950  | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I4     | INH        | 31614417               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:29           | 16/01/2023 11:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52153                    | 4,76   |
| 951  | 39     | 1               | 2023            | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31614419               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:31           | 17/01/2023 13:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 16250                    | 61,65  |
| 952  | 39     | 1               | 2023            | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31614419               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:31           | 17/01/2023 13:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 16250                    | 31,01  |
| 953  | 39     | 1               | 2023            | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31614419               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 06:31           | 17/01/2023 12:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 16250                    | 18,85  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 954  | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P3     | JCS        | 31614419               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 06:31           | 17/01/2023 12:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 23                   | 16250                    | 137,14  |
| 955  | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N3     | NVR        | 31614441               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:35           | 16/01/2023 15:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 106                  | 28639                    | 933,57  |
| 956  | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M2     | LVM        | 31614443               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:35           | 16/01/2023 09:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 52                   | 24587                    | 159,24  |
| 957  | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N3     | SNP        | 31614445               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:35           | 16/01/2023 11:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 28966                    | 9,69    |
| 958  | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31614455               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:36           | 16/01/2023 10:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 174                  | 23541                    | 726,55  |
| 959  | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31614471               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:39           | 16/01/2023 17:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 11,22   |
| 960  | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N3     | QXB        | 31614481               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:40           | 16/01/2023 19:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 30795                    | 13,26   |
| 961  | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31614495               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:41           | 16/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 20410                    | 3,23    |
| 962  | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | 31614515               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:43           | 17/01/2023 23:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 36585                    | 203,86  |
| 963  | 39     | 1                | 2023             | 13385          | TAP01F7     | TAP        | 31614517               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:43           | 17/01/2023 14:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48541                    | 31,79   |
| 964  | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31614519               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:43           | 16/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 31821                    | 19,15   |
| 965  | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01M8     | MSJ        | 31614533               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:45           | 16/01/2023 09:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1268                 | 78091                    | 3516,59 |
| 966  | 39     | 1                | 2023             | 13304          | ITC01I3     | ITC        | 31614535               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:45           | 16/01/2023 16:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 17                   | 10707                    | 169,59  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 967  | 39     | 1               | 2023            | 13282          | DID01F8     | DID        | 31614537               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:46           | 16/01/2023 13:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 98                   | 61465                    | 706,99  |
| 968  | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I6     | INH        | 31614543               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:46           | 16/01/2023 12:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52153                    | 5,76    |
| 969  | 39     | 1               | 2023            | 13382          | SLP01P2     | SLP        | 31614551               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:46           | 16/01/2023 13:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 18918                    | 57,54   |
| 970  | 39     | 1               | 2023            | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31614565               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:47           | 16/01/2023 14:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 26                   | 28639                    | 196,85  |
| 971  | 39     | 1               | 2023            | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31614573               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:48           | 16/01/2023 16:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 20                   | 53733                    | 198,91  |
| 972  | 39     | 1               | 2023            | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31614573               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:48           | 16/01/2023 17:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 26                   | 53733                    | 271,15  |
| 973  | 39     | 1               | 2023            | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31614579               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:48           | 17/01/2023 02:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 56                   | 73830                    | 1088,28 |
| 974  | 39     | 1               | 2023            | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31614579               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 02:10           | 17/01/2023 02:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 341                  | 73830                    | 23,78   |
| 975  | 39     | 1               | 2023            | 13297          | IDP01I2     | IDP        | 31614583               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:49           | 16/01/2023 09:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 29                   | 13450                    | 69,03   |
| 976  | 39     | 1               | 2023            | 16570          | NVR01N2     | NVR        | 31614585               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:49           | 16/01/2023 14:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 94                   | 28639                    | 719,94  |
| 977  | 39     | 1               | 2023            | 15853          | PRB01P1     | PRB        | 31614619               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:53           | 16/01/2023 12:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 37769                    | 5,90    |
| 978  | 39     | 1               | 2023            | 13348          | NVO01M4     | NVO        | 31614627               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:54           | 16/01/2023 19:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 27616                    | 187,77  |
| 979  | 39     | 1               | 2023            | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31614681               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:58           | 16/01/2023 11:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 5                    | 26042                    | 20,60   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 980  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31614735               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:26           | 16/01/2023 20:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 139                  | 54052                    | 1166,29 |
| 981  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31614735               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:26           | 16/01/2023 21:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 54052                    | 124,27  |
| 982  | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31614735               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:50           | 16/01/2023 21:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 54052                    | 8,74    |
| 983  | 39     | 1                | 2023             | 16566          | SBU01S6     | SBU        | 31614759               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:04           | 16/01/2023 08:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 58199                    | 3,63    |
| 984  | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | 31614777               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:30           | 17/01/2023 09:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 13                   | 11360                    | 207,38  |
| 985  | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S1     | BMS        | 31614781               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:06           | 16/01/2023 12:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 102                  | 120633                   | 600,55  |
| 986  | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31614785               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:06           | 16/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 52509                    | 7,91    |
| 987  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31614793               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:06           | 16/01/2023 19:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 517                  | 24876                    | 6592,90 |
| 988  | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31614793               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:19           | 16/01/2023 19:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 7                    | 24876                    | 59,76   |
| 989  | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31614795               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:07           | 16/01/2023 10:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 3,76    |
| 990  | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C1     | BRT        | 31614801               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:07           | 16/01/2023 11:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 52117                    | 4,84    |
| 991  | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | 31614807               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:08           | 16/01/2023 12:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 86                   | 38004                    | 465,38  |
| 992  | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N6     | BFG        | 31614843               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:10           | 16/01/2023 15:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 77                   | 21640                    | 628,75  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 993  | 39     | 1               | 2023            | 15503          | CRU01C4     | CRU        | 31614849               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:11           | 16/01/2023 13:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 30                   | 22894                    | 184,88  |
| 994  | 39     | 1               | 2023            | 13317          | JMA01M5     | JMA        | 31614863               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:12           | 16/01/2023 21:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 10                   | 106174                   | 140,78  |
| 995  | 39     | 1               | 2023            | 13328          | MRC01M4     | MRC        | 31614877               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:06           | 16/01/2023 16:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 347                  | 20679                    | 3238,67 |
| 996  | 39     | 1               | 2023            | 13317          | JMA01M1     | JMA        | 31614889               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:14           | 17/01/2023 08:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 106174                   | 25,57   |
| 997  | 39     | 1               | 2023            | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31614943               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:57           | 16/01/2023 10:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 38004                    | 35,39   |
| 998  | 39     | 1               | 2023            | 13244          | ARP01M2     | ARP        | 31614949               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:18           | 16/01/2023 09:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 12915                    | 6,99    |
| 999  | 39     | 1               | 2023            | 16563          | GBA01L4     | GBA        | 31614951               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:18           | 17/01/2023 08:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 9143                     | 25,64   |
| 1000 | 39     | 1               | 2023            | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31614957               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:19           | 16/01/2023 14:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 17                   | 28639                    | 120,41  |
| 1001 | 39     | 1               | 2023            | 13255          | BMS01S3     | BMS        | 31614959               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:19           | 16/01/2023 10:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 14                   | 120633                   | 43,61   |
| 1002 | 39     | 1               | 2023            | 13317          | JMA01M3     | JMA        | 31614969               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:19           | 16/01/2023 07:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 106174                   | 0,11    |
| 1003 | 39     | 1               | 2023            | 16567          | MRG01C4     | MRG        | 31614977               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:20           | 16/01/2023 09:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 54472                    | 2,32    |
| 1004 | 39     | 1               | 2023            | 13365          | PCI01C1     | PCI        | 31614993               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:22           | 16/01/2023 22:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 75817                    | 15,24   |
| 1005 | 39     | 1               | 2023            | 13253          | BVG01P4     | BVG        | 31615003               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:22           | 16/01/2023 09:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 21                   | 24540                    | 41,85   |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1006 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P4     | QXD        | 31615013               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 10:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47848                    | 3,04   |
| 1007 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P4     | QXD        | 31615013               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:10           | 16/01/2023 10:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 105                  | 47848                    | 238,00 |
| 1008 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31615037               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:24           | 16/01/2023 11:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 226                  | 61465                    | 817,74 |
| 1009 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M3     | IGT        | 31615039               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:24           | 16/01/2023 23:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 60989                    | 64,15  |
| 1010 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M3     | JGB        | 31615053               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:31           | 16/01/2023 10:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 28                   | 38004                    | 143,28 |
| 1011 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S7     | TNG        | 31615055               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:25           | 16/01/2023 08:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 40213                    | 3,36   |
| 1012 | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I2     | DIF        | 31615057               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:25           | 16/01/2023 11:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 58915                    | 4,22   |
| 1013 | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N6     | ART        | 31615069               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:26           | 16/01/2023 10:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 24                   | 39182                    | 77,08  |
| 1014 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31615095               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:27           | 16/01/2023 14:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 16593                    | 13,74  |
| 1015 | 39     | 1                | 2023             | 13244          | ARP01M2     | ARP        | 31615103               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:28           | 16/01/2023 11:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 34                   | 12915                    | 131,09 |
| 1016 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31615125               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:29           | 16/01/2023 17:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 21707                    | 48,70  |
| 1017 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31615145               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:31           | 16/01/2023 11:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 37331                    | 10,96  |
| 1018 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31615147               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:31           | 16/01/2023 12:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 60                   | 24876                    | 288,48 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1019 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N3     | INP        | 31615149               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:31           | 16/01/2023 11:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 20593                    | 61,24  |
| 1020 | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M5     | MCP        | 31615177               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:33           | 16/01/2023 13:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 22043                    | 34,16  |
| 1021 | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M5     | MCP        | 31615177               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:10           | 16/01/2023 13:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 251                  | 22043                    | 271,92 |
| 1022 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01FA     | JAB        | 31615191               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:34           | 17/01/2023 04:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 40276                    | 20,81  |
| 1023 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S1     | TNG        | 31615197               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:34           | 16/01/2023 10:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 40213                    | 5,68   |
| 1024 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31615219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:35           | 16/01/2023 13:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 93                   | 28639                    | 513,21 |
| 1025 | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P2     | SLP        | 31615229               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:36           | 16/01/2023 16:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 9                    | 18918                    | 75,48  |
| 1026 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N1     | NVR        | 31615237               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:37           | 16/01/2023 12:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28639                    | 5,13   |
| 1027 | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C5     | CND        | 31615245               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38           | 16/01/2023 12:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 36117                    | 8,86   |
| 1028 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31615251               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38           | 16/01/2023 10:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26042                    | 2,46   |
| 1029 | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N4     | BFG        | 31615265               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:39           | 16/01/2023 13:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 71                   | 21640                    | 415,15 |
| 1030 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31615289               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:41           | 17/01/2023 00:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 17                   | 38004                    | 285,00 |
| 1031 | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M1     | MNV        | 31615301               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:42           | 16/01/2023 09:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 34198                    | 17,44  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1032 | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S4     | BRJ        | 31615307               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:42          | 16/01/2023 11:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 43751                    | 26,64  |
| 1033 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31615315               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:50          | 16/01/2023 17:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 60989                    | 12,12  |
| 1034 | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31615337               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:44          | 16/01/2023 10:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 29727                    | 2,27   |
| 1035 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31615341               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:44          | 16/01/2023 09:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 1,71   |
| 1036 | 39     | 1                | 2023             | 13254          | BJD01L3     | BJD        | 31615345               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:44          | 16/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 79                   | 66871                    | 573,04 |
| 1037 | 39     | 1                | 2023             | 15537          | MCB01M4     | MCB        | 31615365               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:45          | 16/01/2023 11:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 107                  | 26275                    | 430,38 |
| 1038 | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31615387               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:19          | 16/01/2023 19:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 2                    | 54052                    | 24,71  |
| 1039 | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31615387               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:41          | 17/01/2023 21:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 54052                    | 25,90  |
| 1040 | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C2     | BRT        | 31615409               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:48          | 16/01/2023 16:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 52117                    | 17,56  |
| 1041 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31615417               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:48          | 16/01/2023 23:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 16,16  |
| 1042 | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M8     | MDM        | 31615461               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:51          | 16/01/2023 12:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 106102                   | 13,78  |
| 1043 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N6     | SNP        | 31615463               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:51          | 16/01/2023 12:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 28966                    | 13,92  |
| 1044 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N6     | SNP        | 31615463               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:51          | 16/01/2023 12:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 28966                    | 35,99  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1045 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N6     | SNP        | 31615463               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:21           | 16/01/2023 12:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28966                    | 0,14   |
| 1046 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31615479               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:51           | 16/01/2023 14:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 9                    | 37769                    | 56,71  |
| 1047 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31615533               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:55           | 16/01/2023 10:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 22                   | 53733                    | 56,56  |
| 1048 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31615533               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:55           | 16/01/2023 10:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 53733                    | 24,05  |
| 1049 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31615533               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:29           | 16/01/2023 10:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 20                   | 53733                    | 2,03   |
| 1050 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31615545               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:56           | 16/01/2023 15:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 24876                    | 7,44   |
| 1051 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31615545               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:56           | 16/01/2023 16:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 24876                    | 57,10  |
| 1052 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31615545               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:22           | 16/01/2023 16:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 24876                    | 3,59   |
| 1053 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N2     | SNP        | 31615567               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:57           | 16/01/2023 09:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 28966                    | 9,71   |
| 1054 | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F3     | CLN        | 31615575               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:58           | 16/01/2023 17:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 17                   | 6679                     | 157,76 |
| 1055 | 39     | 1                | 2023             | 16561          | SBC01L4     | SBC        | 31615611               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:00           | 16/01/2023 10:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 30866                    | 2,17   |
| 1056 | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31615617               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:00           | 16/01/2023 10:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 83                   | 29727                    | 176,19 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1057 | 39     | 1                | 2023             | 15503          | CRU01C2     | CRU        | 31615621               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:45          | 16/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 72                   | 22894                    | 180,70  |
| 1058 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C8     | CCA        | 31615623               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:00          | 16/01/2023 21:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 88                   | 73830                    | 1197,34 |
| 1059 | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I7     | ITK        | 31615655               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:02          | 16/01/2023 10:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 49957                    | 8,67    |
| 1060 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C8     | MRG        | 31615697               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:05          | 16/01/2023 12:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 54472                    | 19,61   |
| 1061 | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31615721               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:06          | 16/01/2023 20:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 43751                    | 12,15   |
| 1062 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31615723               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:06          | 16/01/2023 13:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 23541                    | 28,03   |
| 1063 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N4     | INP        | 31615727               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:06          | 16/01/2023 09:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 20593                    | 1,79    |
| 1064 | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S7     | ESB        | 31615747               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:07          | 16/01/2023 14:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 313                  | 21000                    | 2042,59 |
| 1065 | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C1     | CND        | 31615755               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:08          | 16/01/2023 09:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 16                   | 36117                    | 17,32   |
| 1066 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M6     | JGB        | 31615773               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:09          | 16/01/2023 10:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 38004                    | 11,21   |
| 1067 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P2     | ACR        | 31615777               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:09          | 16/01/2023 09:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 137                  | 28892                    | 159,87  |
| 1068 | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M3     | MNV        | 31615781               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:10          | 16/01/2023 12:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 16                   | 34198                    | 67,95   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1069 | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31615803               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:11           | 16/01/2023 15:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 29727                    | 115,17 |
| 1070 | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31615805               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:17           | 16/01/2023 10:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 202                  | 55720                    | 722,21 |
| 1071 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P2     | QXD        | 31615823               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:12           | 16/01/2023 13:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 47848                    | 9,76   |
| 1072 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31615843               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:13           | 16/01/2023 19:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 16593                    | 23,02  |
| 1073 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31615845               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:13           | 16/01/2023 11:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 21                   | 23541                    | 58,74  |
| 1074 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31615871               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:14           | 16/01/2023 18:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 66473                    | 116,08 |
| 1075 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I1     | IBP        | 31615893               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:15           | 16/01/2023 11:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 26437                    | 3,02   |
| 1076 | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F5     | CLN        | 31615911               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:16           | 16/01/2023 09:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 6679                     | 1,68   |
| 1077 | 39     | 1                | 2023             | 13392          | UMB01I1     | UMB        | 31615919               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:17           | 16/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 69                   | 12978                    | 463,85 |
| 1078 | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I3     | ITE        | 31615957               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:19           | 16/01/2023 10:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 38049                    | 7,45   |
| 1079 | 39     | 1                | 2023             | 13288          | ICP01N2     | ICP        | 31615971               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:20           | 16/01/2023 15:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 20                   | 14967                    | 151,37 |
| 1080 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F5     | JAB        | 31616035               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:24           | 17/01/2023 03:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 40276                    | 19,18  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1081 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31616101               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:27           | 16/01/2023 23:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 22                   | 38004                    | 330,15  |
| 1082 | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP01I4     | IDP        | 31616143               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:30           | 16/01/2023 15:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 13450                    | 33,62   |
| 1083 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I2     | ITR        | 31616161               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:31           | 16/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 40655                    | 47,48   |
| 1084 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | PDM01M8     | PDM        | 31616171               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:32           | 16/01/2023 12:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 3,54    |
| 1085 | 39     | 1                | 2023             | 16559          | SBQ01F2     | SBQ        | 31616207               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:34           | 16/01/2023 11:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12995                    | 2,44    |
| 1086 | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31616219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:35           | 16/01/2023 19:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 58                   | 31507                    | 659,06  |
| 1087 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y2     | ARU        | 31616229               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:36           | 16/01/2023 13:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 229                  | 29056                    | 1175,41 |
| 1088 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31616241               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:36           | 16/01/2023 19:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 110440                   | 42,58   |
| 1089 | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P2     | ANN        | 31616277               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:37           | 16/01/2023 19:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 28484                    | 33,47   |
| 1090 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N4     | INP        | 31616279               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:37           | 16/01/2023 15:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 20593                    | 7,30    |
| 1091 | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01I2     | AGF        | 31616303               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:39           | 17/01/2023 11:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 57213                    | 27,19   |
| 1092 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P4     | MTI        | 31616325               | 1                   | 3                 | 15/01/2023 13:58           | 16/01/2023 12:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 16593                    | 67,16   |
| 1093 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C5     | PAR        | 31616339               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:41           | 16/01/2023 14:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 73                   | 37331                    | 417,42  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1094 | 39     | 1               | 2023            | 13339          | MDM01M4     | MDM        | 31616383               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:44           | 17/01/2023 01:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 106102                   | 16,67  |
| 1095 | 39     | 1               | 2023            | 13339          | MDM01M4     | MDM        | 31616393               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:44           | 17/01/2023 00:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 14                   | 106102                   | 215,23 |
| 1096 | 39     | 1               | 2023            | 15855          | CND01C4     | CND        | 31616419               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:46           | 16/01/2023 12:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 36117                    | 17,06  |
| 1097 | 39     | 1               | 2023            | 15844          | SQT01F2     | SQT        | 31616423               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:46           | 16/01/2023 17:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 85                   | 13145                    | 740,94 |
| 1098 | 39     | 1               | 2023            | 13340          | MTB01S2     | MTB        | 31616435               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:03           | 17/01/2023 13:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 18532                    | 189,12 |
| 1099 | 39     | 1               | 2023            | 16557          | IPU01L3     | IPU        | 31616465               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:41           | 17/01/2023 09:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 3                    | 24876                    | 52,35  |
| 1100 | 39     | 1               | 2023            | 13282          | DID01F8     | DID        | 31616475               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:49           | 16/01/2023 16:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 93                   | 61465                    | 752,83 |
| 1101 | 39     | 1               | 2023            | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31616479               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:49           | 16/01/2023 11:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 11                   | 23541                    | 32,33  |
| 1102 | 39     | 1               | 2023            | 13244          | ARP01M1     | ARP        | 31616493               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:50           | 16/01/2023 13:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12915                    | 4,76   |
| 1103 | 39     | 1               | 2023            | 16569          | CLN01F4     | CLN        | 31616539               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:53           | 16/01/2023 12:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 40                   | 6679                     | 159,77 |
| 1104 | 39     | 1               | 2023            | 13339          | MDM01M2     | MDM        | 31616567               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:55           | 16/01/2023 19:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 106102                   | 31,43  |
| 1105 | 39     | 1               | 2023            | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31616577               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:28           | 16/01/2023 10:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 43751                    | 24,22  |
| 1106 | 39     | 1               | 2023            | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31616587               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:56           | 16/01/2023 16:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 8                    | 24587                    | 61,75  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1107 | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C6     | ACP        | 31616603               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:57          | 16/01/2023 10:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 33272                    | 4,65    |
| 1108 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31616611               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:57          | 16/01/2023 15:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 54472                    | 26,01   |
| 1109 | 39     | 1                | 2023             | 13317          | JMA01M5     | JMA        | 31616619               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:59          | 16/01/2023 18:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 106174                   | 82,99   |
| 1110 | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S4     | BRJ        | 31616627               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:58          | 16/01/2023 15:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 43751                    | 6,62    |
| 1111 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31616649               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:59          | 17/01/2023 23:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3                    | 27616                    | 114,11  |
| 1112 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M5     | NVO        | 31616649               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 17:52          | 17/01/2023 23:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 58                   | 27616                    | 298,43  |
| 1113 | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I3     | BBR        | 31616663               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:00          | 16/01/2023 17:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 26394                    | 8,41    |
| 1114 | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N4     | BFG        | 31616681               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:01          | 16/01/2023 17:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 21640                    | 7,98    |
| 1115 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31616685               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:01          | 16/01/2023 10:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 13                   | 48265                    | 19,77   |
| 1116 | 39     | 1                | 2023             | 13328          | MRC01M4     | MRC        | 31616703               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:02          | 16/01/2023 18:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 20679                    | 9,22    |
| 1117 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N3     | INP        | 31616709               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:02          | 16/01/2023 11:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 89                   | 20593                    | 240,67  |
| 1118 | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F1     | PAP        | 31616717               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:03          | 16/01/2023 13:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 338                  | 54052                    | 1416,78 |
| 1119 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L1     | ARR        | 31616727               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:04          | 16/01/2023 13:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 301                  | 17323                    | 1369,30 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1120 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31616735               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:04           | 17/01/2023 10:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 25,78   |
| 1121 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S7     | TNG        | 31616739               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:04           | 16/01/2023 10:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 32                   | 40213                    | 51,41   |
| 1122 | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S1     | BMS        | 31616749               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:05           | 16/01/2023 12:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 120633                   | 9,14    |
| 1123 | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C5     | CND        | 31616797               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:07           | 16/01/2023 12:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 36117                    | 7,10    |
| 1124 | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S3     | BMS        | 31616827               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:10           | 16/01/2023 14:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 154                  | 120633                   | 818,00  |
| 1125 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | 31616853               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:10           | 16/01/2023 17:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 7,92    |
| 1126 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31616865               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:12           | 16/01/2023 11:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 18                   | 28966                    | 47,08   |
| 1127 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31616895               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:40           | 17/01/2023 14:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 33                   | 24876                    | 932,05  |
| 1128 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31616897               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:56           | 16/01/2023 12:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 115                  | 61465                    | 352,35  |
| 1129 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31616897               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:56           | 16/01/2023 12:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 92                   | 61465                    | 291,26  |
| 1130 | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F4     | PAP        | 31616973               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:19           | 16/01/2023 16:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 54052                    | 28,12   |
| 1131 | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M6     | MDM        | 31616977               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:19           | 16/01/2023 19:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 162                  | 106102                   | 1574,64 |
| 1132 | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M4     | GRM        | 31616985               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:20           | 16/01/2023 13:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 20735                    | 3,92    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1133 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L1     | BXD        | 31617017               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:22           | 16/01/2023 13:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 16289                    | 12,11   |
| 1134 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31617091               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:26           | 16/01/2023 12:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 22459                    | 27,39   |
| 1135 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P5     | VRZ        | 31617117               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:54           | 16/01/2023 19:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 44                   | 21677                    | 521,77  |
| 1136 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31617177               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:34           | 17/01/2023 18:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 59                   | 60989                    | 1959,62 |
| 1137 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31617179               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:34           | 16/01/2023 13:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 16593                    | 19,42   |
| 1138 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N3     | INP        | 31617193               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:35           | 16/01/2023 11:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 20593                    | 1,82    |
| 1139 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y7     | ARU        | 31617219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:37           | 16/01/2023 19:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 46                   | 29056                    | 476,71  |
| 1140 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N1     | NVR        | 31617239               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:21           | 17/01/2023 11:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 65                   | 28639                    | 1305,15 |
| 1141 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N1     | NVR        | 31617239               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:21           | 17/01/2023 11:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28639                    | 20,30   |
| 1142 | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP01I1     | IDP        | 31617303               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:42           | 16/01/2023 10:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 13450                    | 0,97    |
| 1143 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31617305               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:42           | 16/01/2023 22:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 37769                    | 194,55  |
| 1144 | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01M8     | MSJ        | 31617339               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:44           | 16/01/2023 10:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 129                  | 78091                    | 125,02  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1145 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P6     | QXD        | 31617391               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:48           | 16/01/2023 15:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 47848                    | 5,55   |
| 1146 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P6     | QXD        | 31617391               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:16           | 16/01/2023 15:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 13                   | 47848                    | 40,17  |
| 1147 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I4     | IBP        | 31617395               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:48           | 16/01/2023 15:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 26437                    | 11,21  |
| 1148 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31617403               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:49           | 16/01/2023 15:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 12                   | 53733                    | 68,29  |
| 1149 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L4     | IPU        | 31617413               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:50           | 16/01/2023 13:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 30                   | 24876                    | 120,00 |
| 1150 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L4     | CMB        | 31617431               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:51           | 17/01/2023 11:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 73830                    | 76,49  |
| 1151 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31617439               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:51           | 16/01/2023 11:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 34439                    | 3,24   |
| 1152 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N5     | INP        | 31617465               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:53           | 16/01/2023 14:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 6                    | 20593                    | 30,15  |
| 1153 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P1     | AMT        | 31617507               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:55           | 16/01/2023 11:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21707                    | 1,85   |
| 1154 | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C3     | CRC        | 31617509               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:55           | 16/01/2023 17:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 34                   | 17883                    | 244,05 |
| 1155 | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P2     | ANN        | 31617531               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:56           | 16/01/2023 21:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28484                    | 11,36  |
| 1156 | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N5     | QXB        | 31617541               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:56           | 16/01/2023 22:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 30795                    | 38,54  |
| 1157 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N2     | NVR        | 31617545               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:56           | 16/01/2023 15:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 24                   | 28639                    | 143,63 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1158 | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L5     | JND        | 31617575               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:58           | 16/01/2023 12:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 2,60    |
| 1159 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31617581               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:59           | 16/01/2023 13:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 22459                    | 3,26    |
| 1160 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P1     | JCS        | 31617593               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:59           | 16/01/2023 23:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 19                   | 16250                    | 249,12  |
| 1161 | 39     | 1                | 2023             | 13340          | MTB01S4     | MTB        | 31617605               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:00           | 16/01/2023 15:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 18532                    | 5,82    |
| 1162 | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I7     | DIF        | 31617615               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:01           | 16/01/2023 15:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 8                    | 58915                    | 47,48   |
| 1163 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I8     | AQZ        | 31617641               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:02           | 16/01/2023 17:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 7,26    |
| 1164 | 39     | 1                | 2023             | 13367          | PSK01M4     | PSK        | 31617645               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:03           | 17/01/2023 15:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 68625                    | 29,24   |
| 1165 | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C8     | DMC        | 31617665               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:05           | 16/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 10                   | 55720                    | 55,89   |
| 1166 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N3     | GRJ        | 31617689               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:06           | 17/01/2023 09:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34262                    | 23,01   |
| 1167 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CMB01L4     | CMB        | 31617717               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:08           | 16/01/2023 23:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 97                   | 73830                    | 1247,18 |
| 1168 | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M3     | MCP        | 31617719               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:08           | 17/01/2023 02:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 83                   | 22043                    | 1332,89 |
| 1169 | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L2     | MCA        | 31617725               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:09           | 16/01/2023 14:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 18093                    | 11,71   |
| 1170 | 39     | 1                | 2023             | 13261          | CRE01C2     | CRE        | 31617741               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:10           | 16/01/2023 16:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 172                  | 11462                    | 1001,52 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1171 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31617795               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:16           | 16/01/2023 20:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 37769                    | 10,68  |
| 1172 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N4     | GRJ        | 31617797               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:16           | 16/01/2023 13:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 34262                    | 12,01  |
| 1173 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C6     | PAR        | 31617851               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:21           | 16/01/2023 17:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 37331                    | 34,23  |
| 1174 | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I7     | DIF        | 31617867               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:22           | 16/01/2023 22:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 58915                    | 83,64  |
| 1175 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31617869               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:22           | 16/01/2023 23:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 12                   | 28892                    | 155,45 |
| 1176 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31617875               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:22           | 16/01/2023 15:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 8                    | 48265                    | 42,20  |
| 1177 | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31617879               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:23           | 16/01/2023 17:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 49                   | 20410                    | 354,13 |
| 1178 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C3     | ACA        | 31617887               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:23           | 16/01/2023 15:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 143                  | 40655                    | 681,91 |
| 1179 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M2     | JZN        | 31617897               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:24           | 16/01/2023 16:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 5,69   |
| 1180 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31617945               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:27           | 17/01/2023 10:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 38004                    | 47,94  |
| 1181 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31617963               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:44           | 16/01/2023 11:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 132                  | 48265                    | 232,10 |
| 1182 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P1     | PGB        | 31617971               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:28           | 17/01/2023 01:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 73994                    | 44,55  |
| 1183 | 39     | 1                | 2023             | 16558          | JND01L4     | JND        | 31617977               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:29           | 16/01/2023 13:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 52509                    | 5,54   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1184 | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31618073               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:37          | 17/01/2023 11:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 24,45   |
| 1185 | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C4     | PAR        | 31618095               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:37          | 16/01/2023 14:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 26                   | 37331                    | 91,61   |
| 1186 | 39     | 1               | 2023            | 13261          | CRE01C2     | CRE        | 31618115               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:39          | 16/01/2023 14:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 294                  | 11462                    | 1245,25 |
| 1187 | 39     | 1               | 2023            | 13288          | ICP01N3     | ICP        | 31618145               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:42          | 17/01/2023 08:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 14967                    | 21,89   |
| 1188 | 39     | 1               | 2023            | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31618163               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:43          | 16/01/2023 16:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 21707                    | 6,08    |
| 1189 | 39     | 1               | 2023            | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31618175               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:44          | 17/01/2023 03:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 53733                    | 237,08  |
| 1190 | 39     | 1               | 2023            | 15853          | PRB01P1     | PRB        | 31618205               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:48          | 17/01/2023 16:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 9                    | 37769                    | 267,31  |
| 1191 | 39     | 1               | 2023            | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31618225               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:17          | 16/01/2023 23:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 18,31   |
| 1192 | 39     | 1               | 2023            | 13392          | UMB01I2     | UMB        | 31618231               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:50          | 16/01/2023 15:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 12978                    | 10,02   |
| 1193 | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31618259               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:51          | 16/01/2023 12:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 55                   | 47185                    | 109,82  |
| 1194 | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31618259               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:51          | 16/01/2023 15:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 36                   | 47185                    | 152,73  |
| 1195 | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31618259               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:51          | 17/01/2023 17:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 204                  | 47185                    | 6223,25 |
| 1196 | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31618259               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 12:13          | 17/01/2023 17:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 36                   | 47185                    | 185,55  |
| 1197 | 39     | 1               | 2023            | 13355          | PCJ01P2     | PCJ        | 31618259               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 12:14          | 17/01/2023 16:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 51                   | 47185                    | 236,55  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1198 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N3     | GRJ        | 31618317               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:55          | 16/01/2023 16:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 35                   | 34262                    | 184,35  |
| 1199 | 39     | 1                | 2023             | 13340          | MTB01S4     | MTB        | 31618321               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:56          | 16/01/2023 17:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 18532                    | 47,71   |
| 1200 | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M3     | MNV        | 31618355               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:58          | 16/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34198                    | 4,03    |
| 1201 | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P1     | BVG        | 31618403               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:00          | 16/01/2023 12:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 24540                    | 3,95    |
| 1202 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M5     | BBL        | 31618443               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:03          | 16/01/2023 16:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 5,82    |
| 1203 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F2     | JAB        | 31618451               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:04          | 16/01/2023 13:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 22                   | 40276                    | 60,87   |
| 1204 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F2     | JAB        | 31618451               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:04          | 16/01/2023 14:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 312                  | 40276                    | 1130,57 |
| 1205 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F2     | JAB        | 31618451               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:50          | 16/01/2023 14:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 26                   | 40276                    | 22,28   |
| 1206 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31618459               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:04          | 16/01/2023 14:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 744                  | 40655                    | 2842,91 |
| 1207 | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31618469               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:05          | 17/01/2023 00:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 49957                    | 13,82   |
| 1208 | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S7     | ESB        | 31618473               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:05          | 16/01/2023 14:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21000                    | 3,15    |
| 1209 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31618499               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:06          | 16/01/2023 13:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 34439                    | 18,06   |
| 1210 | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP01I4     | IDP        | 31618563               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:09          | 16/01/2023 14:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 36                   | 13450                    | 116,67  |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1211 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P7     | PGB        | 31618587               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:17           | 17/01/2023 04:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 73994                    | 30,77   |
| 1212 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P4     | TRR        | 31618647               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:40           | 16/01/2023 21:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 52                   | 23807                    | 394,71  |
| 1213 | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31618661               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:18           | 16/01/2023 14:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 31821                    | 3,45    |
| 1214 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N3     | INP        | 31618677               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:19           | 16/01/2023 13:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 20593                    | 5,02    |
| 1215 | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M1     | MCP        | 31618701               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:50           | 16/01/2023 23:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 22043                    | 102,00  |
| 1216 | 39     | 1                | 2023             | 13346          | MCP01M1     | MCP        | 31618701               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:57           | 16/01/2023 23:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 311                  | 22043                    | 1074,94 |
| 1217 | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L2     | MCA        | 31618771               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:26           | 16/01/2023 14:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 18093                    | 10,01   |
| 1218 | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M2     | LVM        | 31618783               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:27           | 16/01/2023 18:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 24587                    | 42,63   |
| 1219 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31618801               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:43           | 16/01/2023 21:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 37769                    | 73,24   |
| 1220 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31618801               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:17           | 16/01/2023 21:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 87                   | 37769                    | 404,96  |
| 1221 | 39     | 1                | 2023             | 13340          | MTB01S4     | MTB        | 31618821               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:30           | 16/01/2023 16:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 18532                    | 10,93   |
| 1222 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P4     | AMT        | 31618839               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:31           | 16/01/2023 13:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 21707                    | 1,97    |
| 1223 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M1     | CRT        | 31618861               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:33           | 17/01/2023 01:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 23                   | 66473                    | 328,48  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1224 | 39     | 1               | 2023            | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31618883               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:37           | 16/01/2023 14:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 250                  | 23541                    | 831,32  |
| 1225 | 39     | 1               | 2023            | 13302          | INP01N4     | INP        | 31618887               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:37           | 16/01/2023 14:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 20593                    | 31,73   |
| 1226 | 39     | 1               | 2023            | 15858          | ESB01S4     | ESB        | 31618889               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:38           | 17/01/2023 11:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 21000                    | 23,59   |
| 1227 | 39     | 1               | 2023            | 13254          | BJD01L6     | BJD        | 31618899               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:39           | 16/01/2023 23:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 66871                    | 58,66   |
| 1228 | 39     | 1               | 2023            | 13336          | MLG01Y5     | MLG        | 31618933               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:42           | 17/01/2023 00:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 25                   | 29727                    | 321,47  |
| 1229 | 39     | 1               | 2023            | 13308          | ITK01I5     | ITK        | 31618959               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:43           | 17/01/2023 01:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 49957                    | 67,95   |
| 1230 | 39     | 1               | 2023            | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31618967               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:37           | 16/01/2023 14:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 144                  | 82780                    | 444,80  |
| 1231 | 39     | 1               | 2023            | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31619019               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:49           | 16/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 31507                    | 144,90  |
| 1232 | 39     | 1               | 2023            | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31619019               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:49           | 16/01/2023 22:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 31507                    | 21,40   |
| 1233 | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31619063               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:10           | 16/01/2023 20:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 109                  | 37769                    | 1231,22 |
| 1234 | 39     | 1               | 2023            | 15851          | PEB01L2     | PEB        | 31619065               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:52           | 16/01/2023 15:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 362                  | 16120                    | 1176,50 |
| 1235 | 39     | 1               | 2023            | 15856          | QXB01N2     | QXB        | 31619071               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:53           | 16/01/2023 13:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 228                  | 30795                    | 361,95  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1236 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P2     | MSP        | 31619087               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:54           | 16/01/2023 13:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 652                  | 34439                    | 1244,60 |
| 1237 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P2     | MSP        | 31619087               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:54           | 16/01/2023 16:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 34439                    | 63,59   |
| 1238 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P2     | TRR        | 31619101               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:55           | 17/01/2023 14:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 26,33   |
| 1239 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31619113               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:56           | 17/01/2023 00:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 28892                    | 84,97   |
| 1240 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31619117               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:38           | 16/01/2023 21:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 638                  | 61465                    | 1287,17 |
| 1241 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F5     | DID        | 31619117               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:38           | 16/01/2023 22:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 195                  | 61465                    | 471,74  |
| 1242 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | 31619121               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:57           | 16/01/2023 20:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 16289                    | 16,79   |
| 1243 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31619233               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:09           | 16/01/2023 20:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 7                    | 110440                   | 60,68   |
| 1244 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31619277               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:15           | 17/01/2023 02:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 13,83   |
| 1245 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P4     | AMT        | 31619283               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:15           | 16/01/2023 16:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 11                   | 21707                    | 48,99   |
| 1246 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31619303               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:17           | 16/01/2023 14:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 64                   | 53733                    | 126,90  |
| 1247 | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S1     | BRJ        | 31619327               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:19           | 17/01/2023 01:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 43751                    | 13,22   |
| 1248 | 39     | 1                | 2023             | 13367          | PSK01M7     | PSK        | 31619329               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:19           | 17/01/2023 00:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 68625                    | 11,96   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1249 | 39     | 1               | 2023            | 13234          | ACR01P1     | ACR        | 31619337               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:20           | 17/01/2023 10:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 28892                    | 44,39   |
| 1250 | 39     | 1               | 2023            | 15504          | GCN01N5     | GCN        | 31619349               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:21           | 17/01/2023 00:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 47                   | 52153                    | 586,23  |
| 1251 | 39     | 1               | 2023            | 13328          | MRC01M1     | MRC        | 31619367               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:22           | 17/01/2023 09:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 14                   | 20679                    | 296,85  |
| 1252 | 39     | 1               | 2023            | 13304          | ITC01I2     | ITC        | 31619369               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:22           | 16/01/2023 17:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 24                   | 10707                    | 114,93  |
| 1253 | 39     | 1               | 2023            | 13374          | RSU01N7     | RSU        | 31619391               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:26           | 17/01/2023 10:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 36585                    | 22,32   |
| 1254 | 39     | 1               | 2023            | 13244          | ARP01M3     | ARP        | 31619393               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:26           | 16/01/2023 15:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 12915                    | 38,08   |
| 1255 | 39     | 1               | 2023            | 13332          | MTI01P4     | MTI        | 31619421               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:28           | 16/01/2023 19:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 16593                    | 7,44    |
| 1256 | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I5     | AQZ        | 31619435               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:29           | 16/01/2023 23:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 5                    | 37769                    | 56,87   |
| 1257 | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01CA     | DMC        | 31619447               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:31           | 16/01/2023 23:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 55720                    | 21,05   |
| 1258 | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31619453               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:09           | 16/01/2023 15:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 55720                    | 14,38   |
| 1259 | 39     | 1               | 2023            | 13336          | MLG01Y3     | MLG        | 31619503               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:37           | 16/01/2023 17:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 29727                    | 24,79   |
| 1260 | 39     | 1               | 2023            | 15537          | MCB01M3     | MCB        | 31619513               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:38           | 16/01/2023 15:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 417                  | 26275                    | 1333,59 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1261 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C3     | CSL        | 31619549               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:40           | 16/01/2023 16:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 114                  | 48265                    | 385,07 |
| 1262 | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I3     | ITE        | 31619553               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:40           | 16/01/2023 16:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 38049                    | 3,97   |
| 1263 | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31619583               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:43           | 16/01/2023 20:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 31507                    | 7,89   |
| 1264 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31619631               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:47           | 17/01/2023 10:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 23541                    | 66,03  |
| 1265 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N3     | GRJ        | 31619635               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:47           | 16/01/2023 17:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34262                    | 4,52   |
| 1266 | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C1     | CND        | 31619641               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:48           | 16/01/2023 18:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 36117                    | 5,70   |
| 1267 | 39     | 1                | 2023             | 13365          | PCI01C6     | PCI        | 31619649               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:50           | 16/01/2023 20:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 75817                    | 30,65  |
| 1268 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31619655               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:50           | 16/01/2023 15:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28966                    | 2,15   |
| 1269 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P1     | ACR        | 31619687               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:53           | 16/01/2023 17:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 153                  | 28892                    | 776,30 |
| 1270 | 39     | 1                | 2023             | 16561          | SBC01L3     | SBC        | 31619695               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:54           | 17/01/2023 09:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 47                   | 30866                    | 962,76 |
| 1271 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L1     | ARR        | 31619697               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:40           | 17/01/2023 09:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 17323                    | 47,10  |
| 1272 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P3     | MTI        | 31619717               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:57           | 16/01/2023 21:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 16593                    | 16,16  |
| 1273 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M7     | IGT        | 31619725               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:57           | 16/01/2023 17:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 24                   | 60989                    | 96,85  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1274 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M7     | IGT        | 31619725               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:57           | 16/01/2023 17:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 96                   | 60989                    | 425,81  |
| 1275 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31619747               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:00           | 17/01/2023 11:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 46                   | 29056                    | 1042,88 |
| 1276 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31619747               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:00           | 17/01/2023 12:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 24                   | 29056                    | 551,71  |
| 1277 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N5     | SNP        | 31619751               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:01           | 16/01/2023 15:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28966                    | 2,82    |
| 1278 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31619769               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:02           | 17/01/2023 00:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 40655                    | 23,78   |
| 1279 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31619769               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:51           | 17/01/2023 00:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 19                   | 40655                    | 39,56   |
| 1280 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N1     | NVR        | 31619777               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:59           | 17/01/2023 13:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 28639                    | 94,76   |
| 1281 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C5     | CAT        | 31619779               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:03           | 16/01/2023 19:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 53733                    | 6,51    |
| 1282 | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31619801               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:05           | 17/01/2023 09:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 31821                    | 20,52   |
| 1283 | 39     | 1                | 2023             | 13254          | BJD01L2     | BJD        | 31619847               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:08           | 16/01/2023 23:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66871                    | 9,96    |
| 1284 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31619849               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:09           | 16/01/2023 17:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 15                   | 53733                    | 65,73   |
| 1285 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31619849               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:09           | 16/01/2023 17:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 53733                    | 9,33    |
| 1286 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31619853               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:09           | 16/01/2023 16:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54472                    | 2,97    |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1287 | 39     | 1               | 2023            | 15857          | MCA01L2     | MCA        | 31619869               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:10           | 17/01/2023 01:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 18093                    | 12,39  |
| 1288 | 39     | 1               | 2023            | 15502          | TAA01Y4     | TAA        | 31619877               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:11           | 16/01/2023 22:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 40                   | 31507                    | 385,97 |
| 1289 | 39     | 1               | 2023            | 13249          | BCR01C2     | BCR        | 31619883               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:11           | 16/01/2023 22:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 18,22  |
| 1290 | 39     | 1               | 2023            | 13262          | CSL01C8     | CSL        | 31619893               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:11           | 18/01/2023 10:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 45,15  |
| 1291 | 39     | 1               | 2023            | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31619899               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:12           | 16/01/2023 17:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 31821                    | 4,42   |
| 1292 | 39     | 1               | 2023            | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31619939               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:16           | 17/01/2023 04:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 28                   | 31507                    | 412,53 |
| 1293 | 39     | 1               | 2023            | 15502          | TAA01Y2     | TAA        | 31619939               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:16           | 17/01/2023 04:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 31507                    | 89,80  |
| 1294 | 39     | 1               | 2023            | 15855          | CND01C1     | CND        | 31619947               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:17           | 16/01/2023 21:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 36117                    | 31,70  |
| 1295 | 39     | 1               | 2023            | 13389          | TME01P5     | TME        | 31619967               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:19           | 16/01/2023 16:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 13164                    | 3,39   |
| 1296 | 39     | 1               | 2023            | 13282          | DMU01M5     | DMU        | 31619973               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:20           | 16/01/2023 21:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 70                   | 61465                    | 591,38 |
| 1297 | 39     | 1               | 2023            | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31619975               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:20           | 16/01/2023 15:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 28484                    | 39,82  |
| 1298 | 39     | 1               | 2023            | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31619975               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:20           | 16/01/2023 14:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 28484                    | 1,59   |
| 1299 | 39     | 1               | 2023            | 16558          | JND01L3     | JND        | 31620003               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:22           | 17/01/2023 01:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52509                    | 11,92  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1300 | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C1     | CRC        | 31620005               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:22          | 16/01/2023 19:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 60                   | 17883                    | 371,60  |
| 1301 | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C1     | CRC        | 31620005               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:22          | 16/01/2023 19:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 169                  | 17883                    | 1077,66 |
| 1302 | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C2     | CND        | 31620061               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:26          | 17/01/2023 01:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2                    | 36117                    | 23,19   |
| 1303 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C9     | CSL        | 31620131               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:31          | 16/01/2023 15:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 81                   | 48265                    | 126,27  |
| 1304 | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y1     | TAA        | 31620143               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:31          | 17/01/2023 04:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 23                   | 31507                    | 344,67  |
| 1305 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C1     | CCA        | 31620169               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:33          | 17/01/2023 12:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 73830                    | 23,17   |
| 1306 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C1     | CCA        | 31620169               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 12:06          | 17/01/2023 12:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 13                   | 73830                    | 8,10    |
| 1307 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31620207               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:35          | 16/01/2023 22:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 54472                    | 8,91    |
| 1308 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31620207               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:35          | 16/01/2023 22:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 46                   | 54472                    | 414,27  |
| 1309 | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L1     | MCA        | 31620217               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:37          | 16/01/2023 23:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 18093                    | 71,26   |
| 1310 | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I1     | BBR        | 31620227               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:25          | 16/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 144                  | 26394                    | 755,64  |
| 1311 | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I1     | BBR        | 31620227               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:20          | 16/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 5                    | 26394                    | 1,67    |
| 1312 | 39     | 1                | 2023             | 13355          | PCJ01P6     | PCJ        | 31620303               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:42          | 16/01/2023 17:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 47185                    | 6,95    |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1313 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01FA     | JAB        | 31620313               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:43           | 17/01/2023 18:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 40276                    | 28,88  |
| 1314 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P1     | TRR        | 31620343               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:45           | 17/01/2023 01:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 11,67  |
| 1315 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31620351               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:45           | 16/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23541                    | 6,63   |
| 1316 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P4     | QXD        | 31620363               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:46           | 16/01/2023 20:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 47848                    | 6,55   |
| 1317 | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C5     | DMC        | 31620385               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:48           | 16/01/2023 23:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 12                   | 55720                    | 118,48 |
| 1318 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M2     | JZN        | 31620395               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:49           | 16/01/2023 18:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 4,60   |
| 1319 | 39     | 1                | 2023             | 13242          | ART01N6     | ART        | 31620401               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:49           | 17/01/2023 02:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39182                    | 12,20  |
| 1320 | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C3     | BRT        | 31620413               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:51           | 16/01/2023 16:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 52117                    | 2,74   |
| 1321 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31620423               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:52           | 16/01/2023 18:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 28639                    | 14,32  |
| 1322 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I4     | AQZ        | 31620469               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:56           | 17/01/2023 14:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 24,44  |
| 1323 | 39     | 1                | 2023             | 13297          | IDP01I2     | IDP        | 31620479               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:58           | 17/01/2023 09:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 13450                    | 19,83  |
| 1324 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | 31620507               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:00           | 16/01/2023 20:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 43                   | 16289                    | 277,71 |
| 1325 | 39     | 1                | 2023             | 15503          | CRU01C2     | CRU        | 31620531               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:01           | 17/01/2023 00:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 20                   | 22894                    | 215,77 |
| 1326 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31620549               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:03           | 16/01/2023 17:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 22                   | 28966                    | 67,79  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1327 | 39     | 1                | 2023             | 13252          | BBR01I2     | BBR        | 31620605               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:29           | 16/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 26394                    | 27,83  |
| 1328 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | 31620607               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:06           | 17/01/2023 10:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 53733                    | 40,93  |
| 1329 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P4     | MTI        | 31620643               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:08           | 16/01/2023 15:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 16593                    | 1,80   |
| 1330 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C7     | CSL        | 31620697               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:15           | 16/01/2023 23:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 48265                    | 9,25   |
| 1331 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31620723               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:17           | 16/01/2023 18:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 98                   | 110440                   | 373,22 |
| 1332 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M3     | BBL        | 31620739               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:18           | 17/01/2023 03:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 39820                    | 13,19  |
| 1333 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S5     | TNG        | 31620741               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:18           | 17/01/2023 17:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 40213                    | 27,20  |
| 1334 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S7     | TNG        | 31620743               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:18           | 16/01/2023 21:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 22                   | 40213                    | 148,21 |
| 1335 | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31620795               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:23           | 16/01/2023 17:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 68                   | 31821                    | 187,47 |
| 1336 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31620807               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:24           | 16/01/2023 18:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 27                   | 40655                    | 121,80 |
| 1337 | 39     | 1                | 2023             | 13254          | BJD01L1     | BJD        | 31620823               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:55           | 17/01/2023 07:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 66871                    | 99,83  |
| 1338 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | PDM01M3     | PDM        | 31620851               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:29           | 16/01/2023 18:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 27                   | 48265                    | 118,01 |
| 1339 | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I3     | DIF        | 31620895               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:32           | 17/01/2023 15:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3                    | 58915                    | 74,00  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1340 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31620901               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:32           | 17/01/2023 00:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 29056                    | 9,92    |
| 1341 | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y1     | TAA        | 31620911               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:33           | 17/01/2023 00:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 8                    | 31507                    | 75,86   |
| 1342 | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F5     | CLN        | 31620953               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:37           | 16/01/2023 15:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 6679                     | 1,35    |
| 1343 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31620975               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:38           | 16/01/2023 21:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 5                    | 38004                    | 35,79   |
| 1344 | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M2     | GRM        | 31621005               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:40           | 16/01/2023 21:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 18                   | 20735                    | 115,31  |
| 1345 | 39     | 1                | 2023             | 13254          | BJD01L3     | BJD        | 31621007               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:40           | 17/01/2023 10:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66871                    | 19,84   |
| 1346 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31621019               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:41           | 16/01/2023 21:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 6                    | 38004                    | 41,81   |
| 1347 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M8     | JZN        | 31621055               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:42           | 16/01/2023 15:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 273                  | 82780                    | 224,85  |
| 1348 | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S7     | ESB        | 31621085               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:45           | 17/01/2023 11:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 211                  | 21000                    | 4389,68 |
| 1349 | 39     | 1                | 2023             | 13255          | BMS01S9     | BMS        | 31621105               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:20           | 16/01/2023 17:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 14                   | 120633                   | 66,84   |
| 1350 | 39     | 1                | 2023             | 13319          | LVM01M4     | LVM        | 31621107               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:47           | 17/01/2023 00:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 24587                    | 27,71   |
| 1351 | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01Y5     | MGY        | 31621161               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:51           | 16/01/2023 17:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 186                  | 35741                    | 474,09  |
| 1352 | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31621199               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:54           | 16/01/2023 17:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 38049                    | 3,07    |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1353 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31621209               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:55           | 16/01/2023 22:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 28892                    | 46,70  |
| 1354 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31621209               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:55           | 16/01/2023 22:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 28892                    | 37,05  |
| 1355 | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P2     | SLP        | 31621227               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:57           | 16/01/2023 23:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 13                   | 18918                    | 114,46 |
| 1356 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31621251               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:59           | 17/01/2023 10:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 19,04  |
| 1357 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31621259               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:00           | 16/01/2023 21:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 38004                    | 6,00   |
| 1358 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C6     | MRG        | 31621297               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:03           | 16/01/2023 17:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 108                  | 54472                    | 301,05 |
| 1359 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31621321               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:05           | 17/01/2023 10:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 24876                    | 39,01  |
| 1360 | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31621325               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:22           | 16/01/2023 19:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 142                  | 55720                    | 933,06 |
| 1361 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31621349               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:09           | 17/01/2023 10:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 13800        | 3                    | 28966                    | 58,80  |
| 1362 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | 31621351               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:14           | 16/01/2023 19:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 5,34   |
| 1363 | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C2     | CRC        | 31621353               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:09           | 16/01/2023 21:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 33                   | 17883                    | 206,60 |
| 1364 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31621381               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:11           | 17/01/2023 01:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 53                   | 29056                    | 535,42 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1365 | 39     | 1                | 2023             | 16562          | HRZ01L8     | HRZ        | 31621387               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:12           | 17/01/2023 08:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26973                    | 17,77  |
| 1366 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31621421               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:17           | 17/01/2023 03:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 28966                    | 88,31  |
| 1367 | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31621451               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:20           | 17/01/2023 09:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 28484                    | 71,71  |
| 1368 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C6     | CAT        | 31621459               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:21           | 16/01/2023 18:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 53733                    | 3,49   |
| 1369 | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31621469               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:22           | 18/01/2023 11:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54052                    | 44,11  |
| 1370 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C5     | MRG        | 31621481               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:23           | 17/01/2023 08:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 54472                    | 16,94  |
| 1371 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M4     | BBL        | 31621483               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:23           | 16/01/2023 21:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 10                   | 39820                    | 56,76  |
| 1372 | 39     | 1                | 2023             | 15502          | TAA01Y1     | TAA        | 31621525               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:26           | 17/01/2023 03:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 3                    | 31507                    | 36,52  |
| 1373 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C7     | CCA        | 31621529               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:26           | 17/01/2023 21:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73830                    | 29,87  |
| 1374 | 39     | 1                | 2023             | 15537          | MCB01M4     | MCB        | 31621533               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:27           | 17/01/2023 18:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 26275                    | 192,58 |
| 1375 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P4     | TRR        | 31621547               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:28           | 16/01/2023 22:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23807                    | 7,26   |
| 1376 | 39     | 1                | 2023             | 15857          | MCA01L3     | MCA        | 31621549               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:29           | 17/01/2023 10:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 11                   | 18093                    | 210,65 |
| 1377 | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P1     | BVG        | 31621565               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:30           | 16/01/2023 19:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 55                   | 24540                    | 207,58 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1378 | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C1     | CMM        | 31621649               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:35           | 16/01/2023 19:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 31821                    | 27,21  |
| 1379 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y1     | ARU        | 31621675               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:46           | 16/01/2023 16:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 24                   | 29056                    | 57,63  |
| 1380 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C3     | CAT        | 31621683               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:37           | 16/01/2023 20:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 6                    | 53733                    | 27,83  |
| 1381 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I7     | AQZ        | 31621693               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:37           | 17/01/2023 10:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 7                    | 37769                    | 128,66 |
| 1382 | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S3     | SLC        | 31621701               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:38           | 16/01/2023 20:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 88                   | 23744                    | 442,62 |
| 1383 | 39     | 1                | 2023             | 16566          | SBU01S2     | SBU        | 31621733               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:41           | 17/01/2023 10:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 58199                    | 18,57  |
| 1384 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M1     | JGB        | 31621739               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:42           | 16/01/2023 23:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 16                   | 38004                    | 132,24 |
| 1385 | 39     | 1                | 2023             | 13397          | VRJ01P5     | VRJ        | 31621781               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:59           | 16/01/2023 14:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 73                   | 19839                    | 372,24 |
| 1386 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31621797               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:47           | 17/01/2023 10:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 9                    | 21707                    | 170,89 |
| 1387 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M5     | IGT        | 31621799               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:48           | 16/01/2023 19:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 140                  | 60989                    | 547,28 |
| 1388 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | 31621827               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:51           | 16/01/2023 20:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28966                    | 4,99   |
| 1389 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C4     | CSL        | 31621843               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:52           | 16/01/2023 21:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 148                  | 48265                    | 892,48 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1390 | 39     | 1                | 2023             | 13302          | INP01N3     | INP        | 31621871               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:55           | 16/01/2023 21:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 20593                    | 16,61  |
| 1391 | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01F2     | MGY        | 31621873               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:32           | 16/01/2023 18:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 35741                    | 39,63  |
| 1392 | 39     | 1                | 2023             | 13336          | MLG01Y2     | MLG        | 31621875               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:56           | 16/01/2023 23:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 29727                    | 22,36  |
| 1393 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | 31621889               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:57           | 16/01/2023 22:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 55                   | 53733                    | 358,66 |
| 1394 | 39     | 1                | 2023             | 16567          | MRG01C1     | MRG        | 31621923               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:59           | 17/01/2023 09:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 54472                    | 17,51  |
| 1395 | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I3     | DIF        | 31621943               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:00           | 16/01/2023 19:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 58915                    | 7,35   |
| 1396 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M1     | JGB        | 31621953               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:00           | 17/01/2023 05:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 13                   | 38004                    | 170,96 |
| 1397 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M4     | BBL        | 31622001               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:04           | 17/01/2023 15:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 23,61  |
| 1398 | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P2     | SLP        | 31622075               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:13           | 16/01/2023 20:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 2                    | 18918                    | 8,13   |
| 1399 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C2     | CCA        | 31622107               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:15           | 17/01/2023 15:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 73830                    | 117,66 |
| 1400 | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N3     | LMN        | 31622151               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:18           | 16/01/2023 20:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 41                   | 47223                    | 164,97 |
| 1401 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P1     | PGB        | 31622169               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:20           | 17/01/2023 12:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 73994                    | 19,91  |
| 1402 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31622183               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:20           | 17/01/2023 00:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 24876                    | 39,84  |
| 1403 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31622193               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:22           | 17/01/2023 07:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 42                   | 39820                    | 631,40 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1404 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N7     | RSU        | 31622201               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:23           | 16/01/2023 22:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 36585                    | 90,89   |
| 1405 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I5     | IBP        | 31622219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:24           | 16/01/2023 20:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 26437                    | 8,84    |
| 1406 | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P2     | PBU        | 31622239               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:25           | 17/01/2023 10:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 24076                    | 18,12   |
| 1407 | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P2     | PBU        | 31622239               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:25           | 17/01/2023 09:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 89                   | 24076                    | 1536,41 |
| 1408 | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P4     | ANN        | 31622267               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:26           | 17/01/2023 10:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 28484                    | 108,08  |
| 1409 | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N5     | QXB        | 31622349               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:30           | 17/01/2023 11:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 30795                    | 74,89   |
| 1410 | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S5     | SLC        | 31622359               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:31           | 16/01/2023 19:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23744                    | 2,82    |
| 1411 | 39     | 1                | 2023             | 16569          | CLN01F1     | CLN        | 31622365               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:31           | 18/01/2023 14:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 6679                     | 46,12   |
| 1412 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31622369               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:32           | 16/01/2023 18:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 626                  | 26042                    | 1302,78 |
| 1413 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31622389               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:33           | 17/01/2023 16:26        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 28639                    | 238,77  |
| 1414 | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S5     | SLC        | 31622401               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:34           | 16/01/2023 22:04        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23744                    | 5,50    |
| 1415 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31622427               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:36           | 17/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 34,63   |
| 1416 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31622427               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 10:01           | 17/01/2023 14:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 8,53    |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1417 | 39     | 1                | 2023             | 15855          | CND01C3     | CND        | 31622433               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:36          | 17/01/2023 00:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 36117                    | 15,30   |
| 1418 | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P1     | BVG        | 31622495               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:43          | 17/01/2023 09:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 78                   | 24540                    | 1270,10 |
| 1419 | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N1     | LMN        | 31622515               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:45          | 16/01/2023 18:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 47223                    | 17,53   |
| 1420 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L1     | ARR        | 31622651               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:56          | 17/01/2023 16:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 70                   | 17323                    | 1631,45 |
| 1421 | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P1     | BVG        | 31622661               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:57          | 16/01/2023 20:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 5                    | 24540                    | 15,41   |
| 1422 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31622663               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:57          | 17/01/2023 10:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 7                    | 28892                    | 123,99  |
| 1423 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y2     | ARU        | 31622673               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:58          | 17/01/2023 01:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 81                   | 29056                    | 661,39  |
| 1424 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | 31622683               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:59          | 16/01/2023 21:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 602                  | 34439                    | 2626,22 |
| 1425 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | CSL01C1     | CSL        | 31622711               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:00          | 17/01/2023 06:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 13,94   |
| 1426 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S1     | TNG        | 31622729               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:54          | 16/01/2023 21:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 6                    | 40213                    | 15,71   |
| 1427 | 39     | 1                | 2023             | 13260          | CRC01C2     | CRC        | 31622731               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:02          | 16/01/2023 19:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 17883                    | 2,53    |
| 1428 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C9     | CCA        | 31622741               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:02          | 17/01/2023 12:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 13                   | 73830                    | 246,42  |
| 1429 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M2     | JZN        | 31622817               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:09          | 17/01/2023 09:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 16,54   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1430 | 39     | 1                | 2023             | 13355          | PCJ01P7     | PCJ        | 31622825               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:50           | 16/01/2023 19:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 263                  | 47185                    | 2256,91 |
| 1431 | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I7     | ITK        | 31622857               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:14           | 16/01/2023 22:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 49957                    | 9,59    |
| 1432 | 39     | 1                | 2023             | 13286          | GRM01M4     | GRM        | 31622869               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:15           | 16/01/2023 20:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 13                   | 20735                    | 47,01   |
| 1433 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M4     | BLN        | 31622879               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:16           | 16/01/2023 22:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 22459                    | 5,37    |
| 1434 | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P4     | BVG        | 31622921               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:20           | 17/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 369                  | 24540                    | 6452,89 |
| 1435 | 39     | 1                | 2023             | 13256          | BRJ01S2     | BRJ        | 31622965               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:27           | 16/01/2023 22:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 43751                    | 5,50    |
| 1436 | 39     | 1                | 2023             | 13280          | DIF01I4     | DIF        | 31622973               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:28           | 17/01/2023 07:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 3                    | 58915                    | 41,31   |
| 1437 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F8     | DID        | 31622975               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:29           | 16/01/2023 23:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 22                   | 61465                    | 134,39  |
| 1438 | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M2     | MNV        | 31622977               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:29           | 16/01/2023 19:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34198                    | 2,33    |
| 1439 | 39     | 1                | 2023             | 13340          | MTB01S4     | MTB        | 31622985               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:29           | 17/01/2023 10:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 33                   | 18532                    | 568,29  |
| 1440 | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31622989               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:30           | 16/01/2023 20:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 359                  | 49957                    | 932,50  |
| 1441 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C4     | ACA        | 31622999               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:30           | 16/01/2023 21:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 40655                    | 32,96   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1442 | 39     | 1                | 2023             | 15851          | PEB01L1     | PEB        | 31623021               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:32           | 16/01/2023 22:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Arvore ou Vegetação  | 220          | 8                    | 16120                    | 39,74  |
| 1443 | 39     | 1                | 2023             | 13288          | ICP01N2     | ICP        | 31623027               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:33           | 16/01/2023 22:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 26                   | 14967                    | 128,87 |
| 1444 | 39     | 1                | 2023             | 13375          | SLC01S7     | SLC        | 31623037               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:33           | 16/01/2023 19:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 23744                    | 1,61   |
| 1445 | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N3     | LMN        | 31623111               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:40           | 16/01/2023 22:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 47223                    | 27,26  |
| 1446 | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31623143               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:44           | 16/01/2023 20:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 92                   | 38049                    | 277,53 |
| 1447 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | 31623149               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:44           | 17/01/2023 17:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 60989                    | 96,05  |
| 1448 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | 31623149               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 15:53           | 17/01/2023 17:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 10                   | 60989                    | 18,56  |
| 1449 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31623161               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:45           | 17/01/2023 17:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 9                    | 28639                    | 211,89 |
| 1450 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P4     | CRZ        | 31623205               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:50           | 16/01/2023 21:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26042                    | 3,75   |
| 1451 | 39     | 1                | 2023             | 13240          | APR01P5     | APR        | 31623219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:51           | 17/01/2023 14:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 17                   | 13803                    | 358,29 |
| 1452 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M6     | JGB        | 31623249               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:53           | 16/01/2023 23:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 18                   | 38004                    | 103,85 |
| 1453 | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C8     | DMC        | 31623251               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:54           | 17/01/2023 14:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 55720                    | 20,61  |
| 1454 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L5     | IPU        | 31623287               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:57           | 17/01/2023 12:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 11                   | 24876                    | 205,69 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1455 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C3     | CAT        | 31623293               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:57           | 17/01/2023 11:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 53733                    | 159,91 |
| 1456 | 39     | 1                | 2023             | 16564          | ARU01Y5     | ARU        | 31623297               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:58           | 17/01/2023 15:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 20                   | 29056                    | 431,53 |
| 1457 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31623311               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:59           | 16/01/2023 23:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 16                   | 21707                    | 87,61  |
| 1458 | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P3     | SLP        | 31623331               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:45           | 16/01/2023 21:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 74                   | 18918                    | 283,32 |
| 1459 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M3     | JGB        | 31623335               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:00           | 17/01/2023 14:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3                    | 38004                    | 61,57  |
| 1460 | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C1     | CMM        | 31623337               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:00           | 16/01/2023 21:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 8                    | 31821                    | 28,07  |
| 1461 | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31623339               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:00           | 17/01/2023 08:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 24076                    | 42,66  |
| 1462 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M2     | BBL        | 31623361               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:02           | 17/01/2023 08:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 14,23  |
| 1463 | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31623395               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:29           | 16/01/2023 19:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 71                   | 33272                    | 448,70 |
| 1464 | 39     | 1                | 2023             | 16568          | ACP01C3     | ACP        | 31623395               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:29           | 16/01/2023 19:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 4                    | 33272                    | 25,95  |
| 1465 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31623421               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 08:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 13                   | 60989                    | 8,28   |
| 1466 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | 31623433               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:10           | 17/01/2023 08:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 23541                    | 58,73  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1467 | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01M4     | MSJ        | 31623437               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:10           | 16/01/2023 23:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 78091                    | 31,87   |
| 1468 | 39     | 1                | 2023             | 16570          | NVR01N5     | NVR        | 31623441               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:42           | 17/01/2023 12:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 28639                    | 22,05   |
| 1469 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | 31623449               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:46           | 17/01/2023 09:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 253                  | 28892                    | 4891,26 |
| 1470 | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31623531               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:18           | 17/01/2023 14:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 28484                    | 61,63   |
| 1471 | 39     | 1                | 2023             | 13239          | ANN01P3     | ANN        | 31623531               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:18           | 17/01/2023 14:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 28484                    | 202,83  |
| 1472 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L1     | BXD        | 31623545               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:19           | 17/01/2023 02:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 348                  | 16289                    | 3007,20 |
| 1473 | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P3     | SLP        | 31623547               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:35           | 17/01/2023 07:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 74                   | 18918                    | 980,50  |
| 1474 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ITR01I4     | ITR        | 31623549               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:19           | 16/01/2023 21:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 14                   | 40655                    | 46,76   |
| 1475 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | 31623559               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:03           | 16/01/2023 22:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 34                   | 40655                    | 300,90  |
| 1476 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M7     | JZN        | 31623563               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:20           | 16/01/2023 21:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 3,53    |
| 1477 | 39     | 1                | 2023             | 16566          | SBU01S2     | SBU        | 31623571               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:21           | 16/01/2023 20:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 58199                    | 2,08    |
| 1478 | 39     | 1                | 2023             | 15844          | SQT01F2     | SQT        | 31623585               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:22           | 17/01/2023 12:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 5                    | 13145                    | 89,92   |
| 1479 | 39     | 1                | 2023             | 13363          | PCM01M5     | PCM        | 31623597               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:24           | 17/01/2023 11:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 12531                    | 16,81   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI    |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|--------|
| 1480 | 39     | 1                | 2023             | 13387          | TNG01S7     | TNG        | 31623609               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:25           | 17/01/2023 08:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 40213                    | 13,71  |
| 1481 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N4     | GRJ        | 31623623               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:26           | 17/01/2023 12:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 9                    | 34262                    | 158,55 |
| 1482 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L1     | BXD        | 31623697               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:32           | 17/01/2023 09:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 16289                    | 15,29  |
| 1483 | 39     | 1                | 2023             | 15501          | PBU01P4     | PBU        | 31623743               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:35           | 17/01/2023 00:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 24076                    | 22,13  |
| 1484 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P3     | ACR        | 31623799               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:40           | 17/01/2023 13:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 28892                    | 74,05  |
| 1485 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I4     | IBP        | 31623803               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:40           | 17/01/2023 02:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 26437                    | 7,35   |
| 1486 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31623823               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:42           | 17/01/2023 10:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34439                    | 16,20  |
| 1487 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F4     | JAB        | 31623855               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:44           | 17/01/2023 14:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 220          | 1                    | 40276                    | 20,00  |
| 1488 | 39     | 1                | 2023             | 13257          | CMM01C4     | CMM        | 31623877               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:47           | 17/01/2023 13:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 31821                    | 74,07  |
| 1489 | 39     | 1                | 2023             | 13340          | MTB01S3     | MTB        | 31623919               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:52           | 17/01/2023 16:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 11                   | 18532                    | 234,93 |
| 1490 | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31623921               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:52           | 16/01/2023 23:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 38049                    | 17,23  |
| 1491 | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01MA     | MSJ        | 31624017               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:02           | 17/01/2023 10:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 8                    | 78091                    | 124,50 |
| 1492 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | 31624023               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:03           | 16/01/2023 21:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 83                   | 21677                    | 183,43 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1493 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N4     | GRJ        | 31624039               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:04           | 17/01/2023 01:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 34262                    | 12,52   |
| 1494 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N2     | SNP        | 31624065               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:58           | 17/01/2023 00:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 6                    | 28966                    | 44,17   |
| 1495 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31624069               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:06           | 17/01/2023 08:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 594                  | 26042                    | 8059,43 |
| 1496 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P3     | CRZ        | 31624069               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:06           | 17/01/2023 08:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 32                   | 26042                    | 434,27  |
| 1497 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M7     | CRT        | 31624101               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:10           | 17/01/2023 15:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 20,73   |
| 1498 | 39     | 1                | 2023             | 15537          | MCB01M4     | MCB        | 31624113               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:12           | 16/01/2023 22:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 81                   | 26275                    | 248,22  |
| 1499 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | 31624127               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:13           | 17/01/2023 09:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 34262                    | 14,55   |
| 1500 | 39     | 1                | 2023             | 13276          | DMC01C5     | DMC        | 31624147               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:15           | 17/01/2023 12:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 55720                    | 17,12   |
| 1501 | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I8     | ITK        | 31624219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:27           | 17/01/2023 09:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 49957                    | 57,31   |
| 1502 | 39     | 1                | 2023             | 13317          | JMA01M4     | JMA        | 31624337               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:40           | 17/01/2023 10:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 106174                   | 29,86   |
| 1503 | 39     | 1                | 2023             | 15503          | CRU01C4     | CRU        | 31624347               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:43           | 17/01/2023 01:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 22894                    | 61,13   |
| 1504 | 39     | 1                | 2023             | 13339          | MDM01M7     | MDM        | 31624369               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:45           | 17/01/2023 01:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 17                   | 106102                   | 98,83   |
| 1505 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | 31624393               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:48           | 17/01/2023 13:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 4                    | 38004                    | 71,38   |
| 1506 | 39     | 1                | 2023             | 13356          | PAP01F3     | PAP        | 31624407               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:49           | 16/01/2023 23:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 54052                    | 52,52   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1507 | 39     | 1                | 2023             | 15503          | CRU01C3     | CRU        | 31624411               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:50           | 16/01/2023 23:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 17                   | 22894                    | 55,54   |
| 1508 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P3     | MSP        | 31624417               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:51           | 16/01/2023 23:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 3                    | 34439                    | 9,47    |
| 1509 | 39     | 1                | 2023             | 13263          | CCA01C4     | CCA        | 31624431               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:52           | 17/01/2023 00:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 73830                    | 16,71   |
| 1510 | 39     | 1                | 2023             | 16566          | SBU01S5     | SBU        | 31624463               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:57           | 17/01/2023 09:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 4                    | 58199                    | 55,37   |
| 1511 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F1     | JAB        | 31624493               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:56           | 16/01/2023 23:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 40276                    | 64,43   |
| 1512 | 39     | 1                | 2023             | 13322          | LMN01N4     | LMN        | 31624499               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:00           | 16/01/2023 23:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 3                    | 47223                    | 9,40    |
| 1513 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | 31624519               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:04           | 17/01/2023 12:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 7                    | 53733                    | 116,58  |
| 1514 | 39     | 1                | 2023             | 13244          | ARP01M2     | ARP        | 31624531               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:06           | 16/01/2023 22:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 8                    | 12915                    | 17,38   |
| 1515 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P4     | CRZ        | 31624567               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:15           | 17/01/2023 00:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 472                  | 26042                    | 2486,78 |
| 1516 | 39     | 1                | 2023             | 13282          | DID01F2     | DID        | 31624597               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:13           | 17/01/2023 02:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 28                   | 61465                    | 175,93  |
| 1517 | 39     | 1                | 2023             | 13262          | PDM01M3     | PDM        | 31624613               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 19:18           | 16/01/2023 22:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 48265                    | 3,51    |
| 1518 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | 31624657               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:23           | 17/01/2023 00:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 56                   | 21707                    | 237,70  |
| 1519 | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C4     | BRT        | 31624669               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:24           | 17/01/2023 08:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 2                    | 52117                    | 24,26   |



| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1520 | 39     | 1                | 2023             | 13248          | BBL01M5     | BBL        | 31624711               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:30          | 17/01/2023 11:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 39820                    | 15,09   |
| 1521 | 39     | 1                | 2023             | 13343          | MNV01M4     | MNV        | 31624713               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:30          | 17/01/2023 01:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 27                   | 34198                    | 131,08  |
| 1522 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31624801               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:44          | 17/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 110440                   | 144,90  |
| 1523 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31624801               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 10:01          | 17/01/2023 17:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 110440                   | 78,20   |
| 1524 | 39     | 1                | 2023             | 13363          | PCM01M4     | PCM        | 31624815               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:48          | 17/01/2023 00:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Corrosão             | 220          | 12                   | 12531                    | 45,03   |
| 1525 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | 31624863               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:32          | 17/01/2023 09:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 17                   | 66473                    | 254,82  |
| 1526 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PCU01L4     | PCU        | 31624889               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:00          | 16/01/2023 22:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 40                   | 37331                    | 49,58   |
| 1527 | 39     | 1                | 2023             | 13304          | ITC01I3     | ITC        | 31624903               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:02          | 17/01/2023 00:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 5                    | 10707                    | 18,67   |
| 1528 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L2     | BXD        | 31624921               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:04          | 17/01/2023 09:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3                    | 16289                    | 35,90   |
| 1529 | 39     | 1                | 2023             | 15854          | JAB01F2     | JAB        | 31624923               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:04          | 17/01/2023 20:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 111                  | 40276                    | 2630,33 |
| 1530 | 39     | 1                | 2023             | 13308          | ITK01I6     | ITK        | 31624931               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 20:52          | 16/01/2023 22:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 478                  | 49957                    | 947,10  |
| 1531 | 39     | 1                | 2023             | 15856          | QXB01N3     | QXB        | 31624939               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:04          | 17/01/2023 01:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 77                   | 30795                    | 372,66  |
| 1532 | 39     | 1                | 2023             | 13367          | PSK01F2     | PSK        | 31624951               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:08          | 17/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 68625                    | 12,78   |
| 1533 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | 31624995               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:15          | 17/01/2023 15:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 17                   | 17323                    | 317,22  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1534 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | PRB01P5     | PRB        | 31625013               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:18           | 17/01/2023 20:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 22,78   |
| 1535 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PAR01C7     | PAR        | 31625107               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:34           | 17/01/2023 01:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37331                    | 3,45    |
| 1536 | 39     | 1                | 2023             | 15858          | ESB01S3     | ESB        | 31625117               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:35           | 17/01/2023 01:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 64                   | 21000                    | 244,94  |
| 1537 | 39     | 1                | 2023             | 13305          | ITE01I4     | ITE        | 31625203               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:57           | 17/01/2023 01:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 180                  | 38049                    | 578,10  |
| 1538 | 39     | 1                | 2023             | 13275          | CRZ01P4     | CRZ        | 31625207               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:58           | 17/01/2023 01:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 26042                    | 3,32    |
| 1539 | 39     | 1                | 2023             | 13253          | BVG01P1     | BVG        | 31625219               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:00           | 18/01/2023 01:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 1                    | 24540                    | 27,61   |
| 1540 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31625241               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:05           | 17/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 23,67   |
| 1541 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31625241               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 10:01           | 17/01/2023 12:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 2                    | 110440                   | 4,61    |
| 1542 | 39     | 1                | 2023             | 16566          | SBU01S5     | SBU        | 31625253               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:10           | 17/01/2023 08:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 58199                    | 10,00   |
| 1543 | 39     | 1                | 2023             | 13249          | BCR01C4     | BCR        | 31625323               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:47           | 17/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 212                  | 110440                   | 2570,85 |
| 1544 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P5     | QXD        | 31625353               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:34           | 17/01/2023 00:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 19                   | 47848                    | 45,76   |
| 1545 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I8     | AQZ        | 31625369               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:37           | 17/01/2023 05:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 37769                    | 6,79    |
| 1546 | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M2     | CDO        | 31625429               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:49           | 17/01/2023 08:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 11360                    | 9,40    |
| 1547 | 39     | 1                | 2023             | 13332          | MTI01P2     | MTI        | 31625439               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:50           | 17/01/2023 01:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 11                   | 16593                    | 31,51   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1548 | 39     | 1               | 2023            | 16565          | JZN01M2     | JZN        | 31625477               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:59           | 17/01/2023 01:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 82780                    | 2,04    |
| 1549 | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31625491               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 23:03           | 17/01/2023 00:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 14                   | 55720                    | 22,45   |
| 1550 | 39     | 1               | 2023            | 13276          | DMC01C1     | DMC        | 31625491               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 00:20           | 17/01/2023 00:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 164                  | 55720                    | 54,67   |
| 1551 | 39     | 1               | 2023            | 13288          | ICP01N2     | ICP        | 31625605               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 23:49           | 17/01/2023 02:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 220          | 21                   | 14967                    | 45,71   |
| 1552 | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I5     | AQZ        | 31625613               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 23:52           | 17/01/2023 23:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 104                  | 37769                    | 2451,97 |
| 1553 | 39     | 1               | 2023            | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31625835               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:14           | 17/01/2023 08:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 6                    | 23541                    | 147,57  |
| 1554 | 39     | 1               | 2023            | 15852          | MBC01P1     | MBC        | 31625835               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:14           | 17/01/2023 08:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 58                   | 23541                    | 1381,64 |
| 1555 | 39     | 1               | 2023            | 15853          | AQZ01I1     | AQZ        | 31625921               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 17:07           | 17/01/2023 07:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 40                   | 37769                    | 587,57  |
| 1556 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M4     | IGT        | 31625947               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:02           | 17/01/2023 07:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 143                  | 60989                    | 3417,50 |
| 1557 | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01M9     | CRT        | 31626227               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 21:26           | 17/01/2023 10:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 1                    | 66473                    | 13,20   |
| 1558 | 39     | 1               | 2023            | 13238          | AMT01P4     | AMT        | 31626275               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:00           | 17/01/2023 13:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 11                   | 21707                    | 262,19  |
| 1559 | 39     | 1               | 2023            | 13238          | AMT01P4     | AMT        | 31626275               | 1                   | 3                 | 17/01/2023 12:34           | 17/01/2023 13:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 28                   | 21707                    | 35,36   |
| 1560 | 39     | 1               | 2023            | 13238          | AMT01P4     | AMT        | 31626303               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:14           | 17/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 16                   | 21707                    | 329,64  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1561 | 39     | 1                | 2023             | 13394          | UMR01M2     | UMR        | 31626939               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:13           | 16/01/2023 10:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 20410                    | 0,64    |
| 1562 | 39     | 1                | 2023             | 13382          | SLP01P3     | SLP        | 31627133               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 18:19           | 17/01/2023 09:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 15                   | 18918                    | 225,36  |
| 1563 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P7     | PGB        | 31627915               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:37           | 16/01/2023 13:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 220          | 159                  | 73994                    | 583,49  |
| 1564 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | BLA01L4     | BLA        | 31630029               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:00           | 17/01/2023 11:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1                    | 21707                    | 19,12   |
| 1565 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L2     | ARR        | 31634107               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:26           | 17/01/2023 12:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 16                   | 17323                    | 366,71  |
| 1566 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L2     | ARR        | 31634107               | 1                   | 3                 | 16/01/2023 13:26           | 17/01/2023 13:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 17323                    | 94,21   |
| 1567 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01533322             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 02:08           | 14/01/2023 03:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 544                  | 22459                    | 534,93  |
| 1568 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01533322             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 02:08           | 14/01/2023 07:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 14                   | 22459                    | 70,21   |
| 1569 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | BA01533328             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:41           | 14/01/2023 05:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 301                  | 82780                    | 285,70  |
| 1570 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | BA01533328             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:41           | 14/01/2023 06:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 97                   | 82780                    | 143,16  |
| 1571 | 39     | 1                | 2023             | 16565          | JZN01M6     | JZN        | BA01533328             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 04:41           | 14/01/2023 08:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 330                  | 82780                    | 1122,55 |
| 1572 | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S5     | AGF        | BA01533368             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:33           | 14/01/2023 06:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 3126                 | 57213                    | 421,14  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador   | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1573 | 39     | 1                | 2023             | 13236          | AGF01S5     | AGF        | BA01533368             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:33           | 14/01/2023 07:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 372                  | 57213                    | 432,14  |
| 1574 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M5     | CRT        | BA01533370             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:18           | 14/01/2023 06:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 36                   | 66473                    | 7,83    |
| 1575 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M5     | CRT        | BA01533370             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:18           | 14/01/2023 07:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 35                   | 66473                    | 57,85   |
| 1576 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M5     | CRT        | BA01533370             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:19           | 14/01/2023 06:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 2                    | 66473                    | 0,41    |
| 1577 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M5     | CRT        | BA01533370             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 06:19           | 14/01/2023 07:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 10                   | 66473                    | 16,39   |
| 1578 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | BA01533382             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:27           | 14/01/2023 07:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 305                  | 37769                    | 134,45  |
| 1579 | 39     | 1                | 2023             | 15853          | AQZ01I6     | AQZ        | BA01533382             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:27           | 14/01/2023 08:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 1179                 | 37769                    | 1452,13 |
| 1580 | 39     | 1                | 2023             | 13397          | VRJ01P1     | VRJ        | BA01533386             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:44           | 14/01/2023 08:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 718                  | 19839                    | 491,03  |
| 1581 | 39     | 1                | 2023             | 13397          | VRJ01P1     | VRJ        | BA01533386             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 07:44           | 14/01/2023 11:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 174                  | 19839                    | 674,25  |
| 1582 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P5     | PGB        | BA01533424             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:30           | 14/01/2023 09:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 567                  | 73994                    | 394,06  |
| 1583 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P5     | PGB        | BA01533424             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:30           | 14/01/2023 09:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 1903                 | 73994                    | 1876,57 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador   | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1584 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P5     | PGB        | BA01533424             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:30          | 14/01/2023 09:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 226                  | 73994                    | 258,64  |
| 1585 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P5     | PGB        | BA01533424             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:30          | 14/01/2023 09:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 508                  | 73994                    | 641,77  |
| 1586 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P5     | PGB        | BA01533424             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:30          | 14/01/2023 10:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 782                  | 73994                    | 1309,42 |
| 1587 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 08:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 1187                 | 23807                    | 186,29  |
| 1588 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 10:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 2001                 | 23807                    | 2829,75 |
| 1589 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 10:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 284                  | 23807                    | 601,21  |
| 1590 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 13:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 18                   | 23807                    | 94,54   |
| 1591 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 13:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 74                   | 23807                    | 388,81  |
| 1592 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 13:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 434                  | 23807                    | 2280,31 |
| 1593 | 39     | 1                | 2023             | 13390          | TRR01P3     | TRR        | BA01533432             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:43          | 14/01/2023 15:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 299                  | 23807                    | 1972,90 |
| 1594 | 39     | 1                | 2023             | 13360          | PGB01P9     | PGB        | BA01533434             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 08:58          | 14/01/2023 09:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 964                  | 73994                    | 132,28  |
| 1595 | 39     | 1                | 2023             | 13358          | PCU01L5     | PCU        | BA01533444             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 11:08          | 14/01/2023 13:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 14                   | 37331                    | 37,53   |
| 1596 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P6     | QXD        | BA01533550             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:44          | 14/01/2023 16:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 1650                 | 47848                    | 927,21  |
| 1597 | 39     | 1                | 2023             | 13369          | QXD01P6     | QXD        | BA01533550             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:44          | 14/01/2023 16:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 108                  | 47848                    | 83,97   |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1598 | 39     | 1               | 2023            | 13369          | QXD01P6     | QXD        | BA01533550             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 15:44           | 14/01/2023 16:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1811                 | 47848                    | 1432,70 |
| 1599 | 39     | 1               | 2023            | 13248          | BBL01M7     | BBL        | BA01533578             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:41           | 14/01/2023 18:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1101                 | 39820                    | 385,04  |
| 1600 | 39     | 1               | 2023            | 13248          | BBL01M7     | BBL        | BA01533578             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:41           | 14/01/2023 19:50        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 452                  | 39820                    | 972,30  |
| 1601 | 39     | 1               | 2023            | 13248          | BBL01M7     | BBL        | BA01533578             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:41           | 14/01/2023 19:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 100                  | 39820                    | 218,22  |
| 1602 | 39     | 1               | 2023            | 16558          | JND01L4     | JND        | BA01533580             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:54           | 14/01/2023 18:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 965                  | 52509                    | 629,93  |
| 1603 | 39     | 1               | 2023            | 16558          | JND01L4     | JND        | BA01533580             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:54           | 14/01/2023 20:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1868                 | 52509                    | 4235,17 |
| 1604 | 39     | 1               | 2023            | 16558          | JND01L4     | JND        | BA01533580             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:54           | 14/01/2023 20:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 3753                 | 52509                    | 8508,89 |
| 1605 | 39     | 1               | 2023            | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01533614             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:26           | 14/01/2023 19:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1210                 | 20401                    | 1920,54 |
| 1606 | 39     | 1               | 2023            | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01533614             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:26           | 14/01/2023 19:38        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 653                  | 20401                    | 1436,42 |
| 1607 | 39     | 1               | 2023            | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01533614             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:26           | 14/01/2023 20:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 82                   | 20401                    | 216,41  |
| 1608 | 39     | 1               | 2023            | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01533614             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:26           | 14/01/2023 20:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 4                    | 20401                    | 10,60   |
| 1609 | 39     | 1               | 2023            | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01533614             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:26           | 14/01/2023 20:18        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 348                  | 20401                    | 992,77  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador   | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1610 | 39     | 1               | 2023            | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01533614             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 17:26          | 14/01/2023 20:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 7                    | 20401                    | 20,74   |
| 1611 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ACA01C2     | ACA        | BA01533678             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:58          | 14/01/2023 22:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 545                  | 40655                    | 638,71  |
| 1612 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ACA01C2     | ACA        | BA01533678             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 20:58          | 14/01/2023 23:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 176                  | 40655                    | 527,17  |
| 1613 | 39     | 1               | 2023            | 15855          | CND01C5     | CND        | BA01533694             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:50          | 14/01/2023 22:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 495                  | 36117                    | 429,83  |
| 1614 | 39     | 1               | 2023            | 15855          | CND01C5     | CND        | BA01533694             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:50          | 14/01/2023 23:01        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 643                  | 36117                    | 760,35  |
| 1615 | 39     | 1               | 2023            | 15855          | CND01C5     | CND        | BA01533694             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 21:52          | 14/01/2023 22:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 1712                 | 36117                    | 1429,52 |
| 1616 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:20          | 14/01/2023 23:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 1994                 | 60989                    | 148,44  |
| 1617 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:20          | 14/01/2023 23:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 2920                 | 60989                    | 1300,21 |
| 1618 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M6     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:20          | 14/01/2023 23:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 12                   | 60989                    | 5,34    |
| 1619 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:20          | 14/01/2023 23:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 244                  | 60989                    | 113,12  |
| 1620 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:36          | 15/01/2023 00:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 712                  | 60989                    | 452,32  |
| 1621 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:36          | 15/01/2023 00:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 897                  | 60989                    | 1040,02 |
| 1622 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:36          | 15/01/2023 01:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 179                  | 60989                    | 257,81  |



| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador   | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1623 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533696             | 1                   | 3                 | 14/01/2023 23:36           | 15/01/2023 01:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 206                  | 60989                    | 406,11  |
| 1624 | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C3     | PAR        | BA01533734             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:48           | 15/01/2023 04:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 34                   | 37331                    | 29,32   |
| 1625 | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C3     | PAR        | BA01533734             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:48           | 15/01/2023 05:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 874                  | 37331                    | 1582,18 |
| 1626 | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C3     | PAR        | BA01533734             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:48           | 15/01/2023 06:17        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 9                    | 37331                    | 22,33   |
| 1627 | 39     | 1               | 2023            | 13358          | PAR01C3     | PAR        | BA01533734             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 03:48           | 15/01/2023 10:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 241                  | 37331                    | 1570,85 |
| 1628 | 39     | 1               | 2023            | 13375          | SLC01S2     | SLC        | BA01533736             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:37           | 15/01/2023 07:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 137                  | 23744                    | 342,35  |
| 1629 | 39     | 1               | 2023            | 13375          | SLC01S2     | SLC        | BA01533736             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:37           | 15/01/2023 07:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 237                  | 23744                    | 661,03  |
| 1630 | 39     | 1               | 2023            | 13375          | SLC01S2     | SLC        | BA01533736             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:37           | 15/01/2023 07:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 195                  | 23744                    | 611,92  |
| 1631 | 39     | 1               | 2023            | 13375          | SLC01S2     | SLC        | BA01533736             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 04:37           | 15/01/2023 09:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 175                  | 23744                    | 880,35  |
| 1632 | 39     | 1               | 2023            | 13365          | PCI01C2     | PCI        | BA01533796             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:08           | 15/01/2023 06:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 673                  | 75817                    | 516,15  |
| 1633 | 39     | 1               | 2023            | 13365          | PCI01C2     | PCI        | BA01533796             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:08           | 15/01/2023 08:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação | 13800        | 358                  | 75817                    | 827,97  |
| 1634 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ACA01C2     | ACA        | BA01533816             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 06:53           | 15/01/2023 10:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 1268                 | 40655                    | 4386,58 |
| 1635 | 39     | 1               | 2023            | 13319          | LVM01M2     | LVM        | BA01533836             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 07:54           | 15/01/2023 08:56        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento               | 13800        | 1112                 | 24587                    | 1163,89 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1636 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | BA01533848             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:14          | 15/01/2023 09:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 157                  | 21707                    | 263,50  |
| 1637 | 39     | 1                | 2023             | 13238          | AMT01P3     | AMT        | BA01533848             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:14          | 15/01/2023 10:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 844                  | 21707                    | 2289,35 |
| 1638 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01533860             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:28          | 15/01/2023 09:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2115                 | 60989                    | 2496,29 |
| 1639 | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01Y5     | MGY        | BA01533872             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:48          | 15/01/2023 09:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 598                  | 35741                    | 112,46  |
| 1640 | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01Y5     | MGY        | BA01533872             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:48          | 15/01/2023 09:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1432                 | 35741                    | 794,76  |
| 1641 | 39     | 1                | 2023             | 15846          | MGY01Y5     | MGY        | BA01533872             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:48          | 15/01/2023 11:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 35741                    | 2,41    |
| 1642 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | BA01533874             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:56          | 15/01/2023 09:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 143                  | 34262                    | 114,76  |
| 1643 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N2     | GRJ        | BA01533874             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 08:56          | 15/01/2023 09:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 150                  | 34262                    | 131,25  |
| 1644 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N3     | GRJ        | BA01533910             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:38          | 15/01/2023 14:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 524                  | 34262                    | 1809,55 |
| 1645 | 39     | 1                | 2023             | 13285          | GRJ01N3     | GRJ        | BA01533910             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 10:38          | 15/01/2023 15:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 436                  | 34262                    | 2274,59 |
| 1646 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01533926             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:15          | 15/01/2023 12:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1601                 | 34439                    | 857,42  |
| 1647 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01533926             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:15          | 15/01/2023 12:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1123                 | 34439                    | 727,77  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1648 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01533926             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:15          | 15/01/2023 13:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 41                   | 34439                    | 30,73   |
| 1649 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01533926             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:15          | 15/01/2023 13:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1352                 | 34439                    | 1081,22 |
| 1650 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01533926             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:15          | 15/01/2023 13:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1823                 | 34439                    | 1677,16 |
| 1651 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | BA01533932             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:40          | 15/01/2023 14:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 100                  | 40655                    | 137,86  |
| 1652 | 39     | 1                | 2023             | 13232          | ACA01C2     | ACA        | BA01533932             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 12:40          | 15/01/2023 17:29        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 242                  | 40655                    | 1165,77 |
| 1653 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | BA01533982             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:04          | 15/01/2023 16:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 395                  | 23541                    | 32,04   |
| 1654 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | BA01533982             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:04          | 15/01/2023 16:09        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 731                  | 23541                    | 66,40   |
| 1655 | 39     | 1                | 2023             | 15852          | MBC01P2     | MBC        | BA01533982             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:04          | 15/01/2023 16:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 893                  | 23541                    | 118,82  |
| 1656 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M1     | JGB        | BA01533996             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:48          | 15/01/2023 18:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 13                   | 38004                    | 26,62   |
| 1657 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M1     | JGB        | BA01533996             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:48          | 15/01/2023 19:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 143                  | 38004                    | 392,65  |
| 1658 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M1     | JGB        | BA01533996             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:48          | 15/01/2023 20:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 238                  | 38004                    | 778,46  |
| 1659 | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N6     | BFG        | BA01534010             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:23          | 15/01/2023 18:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 302                  | 21640                    | 475,82  |
| 1660 | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N5     | BFG        | BA01534014             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:48          | 15/01/2023 18:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 423                  | 21640                    | 214,08  |
| 1661 | 39     | 1                | 2023             | 13250          | BFG01N5     | BFG        | BA01534014             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:48          | 15/01/2023 18:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 623                  | 21640                    | 354,24  |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1662 | 39     | 1               | 2023            | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01534016             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:50          | 15/01/2023 20:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 201                  | 22459                    | 597,14  |
| 1663 | 39     | 1               | 2023            | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01534016             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 17:50          | 15/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 357                  | 22459                    | 1546,60 |
| 1664 | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N1     | SNP        | BA01534080             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:34          | 15/01/2023 22:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 235                  | 28966                    | 335,14  |
| 1665 | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N1     | SNP        | BA01534080             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:34          | 15/01/2023 23:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 717                  | 28966                    | 1683,75 |
| 1666 | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N1     | SNP        | BA01534080             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:34          | 16/01/2023 00:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 182                  | 28966                    | 514,45  |
| 1667 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01534088             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:52          | 15/01/2023 22:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1871                 | 60989                    | 912,11  |
| 1668 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01534088             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:52          | 15/01/2023 22:22        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 244                  | 60989                    | 122,88  |
| 1669 | 39     | 1               | 2023            | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534094             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:12          | 15/01/2023 22:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1383                 | 24876                    | 76,83   |
| 1670 | 39     | 1               | 2023            | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534094             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:12          | 15/01/2023 23:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 178                  | 24876                    | 289,20  |
| 1671 | 39     | 1               | 2023            | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534094             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:12          | 16/01/2023 00:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 64                   | 24876                    | 127,57  |
| 1672 | 39     | 1               | 2023            | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534094             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:12          | 16/01/2023 00:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 18                   | 24876                    | 48,97   |
| 1673 | 39     | 1               | 2023            | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534094             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:12          | 16/01/2023 01:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1148                 | 24876                    | 3322,18 |
| 1674 | 39     | 1               | 2023            | 15504          | INH01I3     | INH        | BA01534096             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:47          | 15/01/2023 23:31        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 834                  | 52153                    | 609,05  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1675 | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I3     | INH        | BA01534096             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:47           | 15/01/2023 23:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 537                  | 52153                    | 573,40  |
| 1676 | 39     | 1                | 2023             | 15504          | INH01I3     | INH        | BA01534096             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:47           | 16/01/2023 00:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 993                  | 52153                    | 1378,62 |
| 1677 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534096             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 22:47           | 16/01/2023 00:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1021                 | 24876                    | 1427,98 |
| 1678 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534112             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:11           | 15/01/2023 22:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 287                  | 21677                    | 743,49  |
| 1679 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534112             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 20:11           | 15/01/2023 22:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 147                  | 21677                    | 383,10  |
| 1680 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I1     | IBP        | BA01534116             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:52           | 16/01/2023 02:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 74                   | 26437                    | 108,70  |
| 1681 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 16:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2295                 | 38004                    | 214,84  |
| 1682 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 19:14        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 79                   | 38004                    | 196,91  |
| 1683 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 19:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 819                  | 38004                    | 2125,99 |
| 1684 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 19:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 51                   | 38004                    | 132,39  |
| 1685 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 20:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 509                  | 38004                    | 1984,11 |
| 1686 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 21:54        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 133                  | 38004                    | 684,03  |
| 1687 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 15/01/2023 22:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 67                   | 38004                    | 414,97  |
| 1688 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534122             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 16:45           | 16/01/2023 02:57        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 27                   | 38004                    | 275,59  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1689 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534126             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:09          | 16/01/2023 02:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 786                  | 24876                    | 45,19   |
| 1690 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534126             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:09          | 16/01/2023 02:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 562                  | 24876                    | 42,93   |
| 1691 | 39     | 1                | 2023             | 16557          | IPU01L3     | IPU        | BA01534126             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:09          | 16/01/2023 03:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 821                  | 24876                    | 1239,94 |
| 1692 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01534128             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:35          | 16/01/2023 04:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 187                  | 22459                    | 349,95  |
| 1693 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01534128             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:35          | 16/01/2023 04:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 357                  | 22459                    | 668,09  |
| 1694 | 39     | 1                | 2023             | 13246          | BLN01M2     | BLN        | BA01534128             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:35          | 16/01/2023 07:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 22459                    | 62,54   |
| 1695 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | BA01534130             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:41          | 16/01/2023 04:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 291                  | 53733                    | 515,96  |
| 1696 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | BA01534130             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:41          | 16/01/2023 04:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 449                  | 53733                    | 911,22  |
| 1697 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | BA01534130             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:41          | 16/01/2023 05:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 151                  | 53733                    | 363,74  |
| 1698 | 39     | 1                | 2023             | 13270          | CAT01C4     | CAT        | BA01534130             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 02:41          | 16/01/2023 05:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 108                  | 53733                    | 307,95  |
| 1699 | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01MA     | MSJ        | BA01534136             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:28          | 16/01/2023 04:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 722                  | 78091                    | 629,74  |
| 1700 | 39     | 1                | 2023             | 13334          | MSJ01MA     | MSJ        | BA01534136             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 03:28          | 16/01/2023 04:37        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 335                  | 78091                    | 387,67  |
| 1701 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I5     | IBP        | BA01534142             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:05          | 16/01/2023 04:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 326                  | 26437                    | 262,43  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1702 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I5     | IBP        | BA01534142             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:05           | 16/01/2023 05:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 122                  | 26437                    | 182,08  |
| 1703 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I5     | IBP        | BA01534142             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:05           | 16/01/2023 05:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 889                  | 26437                    | 1326,83 |
| 1704 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I5     | IBP        | BA01534142             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:05           | 16/01/2023 06:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 413                  | 26437                    | 1042,25 |
| 1705 | 39     | 1                | 2023             | 15500          | IBP01I5     | IBP        | BA01534142             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:13           | 16/01/2023 06:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 326                  | 26437                    | 281,08  |
| 1706 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:29           | 15/01/2023 21:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 450                  | 16250                    | 28,00   |
| 1707 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:29           | 15/01/2023 23:11        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4290                 | 16250                    | 7308,49 |
| 1708 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:29           | 15/01/2023 23:34        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 271                  | 16250                    | 566,39  |
| 1709 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 15/01/2023 21:29           | 15/01/2023 23:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 278                  | 16250                    | 698,24  |
| 1710 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:43           | 16/01/2023 01:32        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 115                  | 16250                    | 93,28   |
| 1711 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:43           | 16/01/2023 20:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 120                  | 16250                    | 2391,93 |
| 1712 | 39     | 1                | 2023             | 15848          | JCS01P4     | JCS        | BA01534148             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 00:51           | 16/01/2023 20:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 43                   | 16250                    | 851,35  |
| 1713 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | BA01534150             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:42           | 16/01/2023 05:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 558                  | 16289                    | 560,94  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1714 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | BA01534150             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 04:42           | 16/01/2023 10:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 169                  | 16289                    | 1038,74 |
| 1715 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | BA01534150             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:04           | 16/01/2023 10:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 306                  | 16289                    | 1466,76 |
| 1716 | 39     | 1                | 2023             | 13245          | BXD01L3     | BXD        | BA01534150             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 09:43           | 16/01/2023 10:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1850                 | 16289                    | 2088,44 |
| 1717 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | BA01534152             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:01           | 16/01/2023 06:59        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 177                  | 17323                    | 348,00  |
| 1718 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | BA01534152             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:01           | 16/01/2023 11:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 103                  | 17323                    | 692,27  |
| 1719 | 39     | 1                | 2023             | 16560          | ARR01L3     | ARR        | BA01534152             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:01           | 16/01/2023 11:45        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 389                  | 17323                    | 2614,51 |
| 1720 | 39     | 1                | 2023             | 15849          | IGT01M1     | IGT        | BA01534188             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 06:14           | 16/01/2023 07:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 705                  | 60989                    | 571,05  |
| 1721 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | BA01534196             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 07:27        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 321                  | 28966                    | 22,92   |
| 1722 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | BA01534196             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 07:28        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 950                  | 28966                    | 83,12   |
| 1723 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | BA01534196             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 08:13        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 441                  | 28966                    | 368,97  |
| 1724 | 39     | 1                | 2023             | 15850          | SNP01N4     | SNP        | BA01534196             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 08:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 114                  | 28966                    | 158,24  |



| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1725 | 39     | 1               | 2023            | 15850          | SNP01N4     | SNP        | BA01534196             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:23           | 16/01/2023 09:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 324                  | 28966                    | 586,62  |
| 1726 | 39     | 1               | 2023            | 16564          | ARU01Y2     | ARU        | BA01534208             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:00           | 16/01/2023 10:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 40                   | 29056                    | 90,76   |
| 1727 | 39     | 1               | 2023            | 16564          | ARU01Y2     | ARU        | BA01534208             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:00           | 16/01/2023 10:49        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 1                    | 29056                    | 2,81    |
| 1728 | 39     | 1               | 2023            | 16564          | ARU01Y2     | ARU        | BA01534208             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:00           | 16/01/2023 11:53        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 201                  | 29056                    | 781,05  |
| 1729 | 39     | 1               | 2023            | 13252          | BBR01I3     | BBR        | BA01534212             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:15           | 16/01/2023 09:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 437                  | 26394                    | 373,76  |
| 1730 | 39     | 1               | 2023            | 13252          | BBR01I3     | BBR        | BA01534212             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:15           | 16/01/2023 09:12        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 113                  | 26394                    | 107,73  |
| 1731 | 39     | 1               | 2023            | 13252          | BBR01I3     | BBR        | BA01534212             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:15           | 16/01/2023 12:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 125                  | 26394                    | 507,99  |
| 1732 | 39     | 1               | 2023            | 13252          | BBR01I3     | BBR        | BA01534212             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:15           | 16/01/2023 12:19        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 48                   | 26394                    | 195,07  |
| 1733 | 39     | 1               | 2023            | 15849          | IGT01M7     | IGT        | BA01534218             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 05:54           | 16/01/2023 09:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2115                 | 60989                    | 6816,76 |
| 1734 | 39     | 1               | 2023            | 13234          | ACR01P1     | ACR        | BA01534220             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:34           | 16/01/2023 08:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 280                  | 28892                    | 23,88   |
| 1735 | 39     | 1               | 2023            | 13234          | ACR01P1     | ACR        | BA01534220             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:34           | 16/01/2023 10:06        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 623                  | 28892                    | 954,06  |
| 1736 | 39     | 1               | 2023            | 13273          | CRT01MA     | CRT        | BA01534222             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:34           | 16/01/2023 09:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1045                 | 66473                    | 1287,96 |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI      |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|----------|
| 1737 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | BA01534222             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:34          | 16/01/2023 10:21        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 402                  | 66473                    | 714,78   |
| 1738 | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I5     | ICH        | BA01534226             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:38          | 16/01/2023 08:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1319                 | 29572                    | 93,80    |
| 1739 | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I5     | ICH        | BA01534226             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:38          | 16/01/2023 08:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 370                  | 29572                    | 50,88    |
| 1740 | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I5     | ICH        | BA01534226             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:38          | 16/01/2023 09:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1471                 | 29572                    | 787,80   |
| 1741 | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I3     | ICH        | BA01534240             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:35          | 16/01/2023 08:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 917                  | 29572                    | 79,47    |
| 1742 | 39     | 1                | 2023             | 13291          | ICH01I3     | ICH        | BA01534240             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:35          | 16/01/2023 08:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2740                 | 29572                    | 446,01   |
| 1743 | 39     | 1                | 2023             | 16561          | SBC01L1     | SBC        | BA01534278             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:40          | 16/01/2023 12:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 120                  | 30866                    | 164,00   |
| 1744 | 39     | 1                | 2023             | 16561          | SBC01L1     | SBC        | BA01534278             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:40          | 16/01/2023 17:42        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 241                  | 30866                    | 1691,49  |
| 1745 | 39     | 1                | 2023             | 16561          | SBC01L1     | SBC        | BA01534278             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:41          | 16/01/2023 12:55        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 120                  | 30866                    | 26,83    |
| 1746 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01534282             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:45          | 16/01/2023 14:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1026                 | 34439                    | 4207,17  |
| 1747 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01534282             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:45          | 16/01/2023 14:51        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2                    | 34439                    | 8,20     |
| 1748 | 39     | 1                | 2023             | 13330          | MSP01P4     | MSP        | BA01534282             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:45          | 16/01/2023 14:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 3216                 | 34439                    | 13251,71 |
| 1749 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01MA     | CRT        | BA01534298             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:13          | 16/01/2023 12:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 8                    | 66473                    | 6,30     |

| item | agente | mês_competência | ano_competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI     |
|------|--------|-----------------|-----------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|---------|
| 1750 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ITR01I5     | ITR        | BA01534308             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:24           | 16/01/2023 12:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 384                  | 40655                    | 483,73  |
| 1751 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ITR01I5     | ITR        | BA01534308             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:24           | 16/01/2023 19:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2                    | 40655                    | 15,45   |
| 1752 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ITR01I5     | ITR        | BA01534308             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:51           | 16/01/2023 13:46        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 346                  | 40655                    | 318,99  |
| 1753 | 39     | 1               | 2023            | 13232          | ITR01I5     | ITR        | BA01534308             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:51           | 16/01/2023 14:41        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 38                   | 40655                    | 69,77   |
| 1754 | 39     | 1               | 2023            | 13291          | ICH01I3     | ICH        | BA01534310             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:32           | 16/01/2023 17:00        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1                    | 29572                    | 2,47    |
| 1755 | 39     | 1               | 2023            | 13392          | UMB01I1     | UMB        | BA01534312             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 14:48           | 16/01/2023 17:20        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 22                   | 12978                    | 55,82   |
| 1756 | 39     | 1               | 2023            | 13387          | TNG01S1     | TNG        | BA01534322             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:32           | 16/01/2023 12:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 151                  | 40213                    | 112,08  |
| 1757 | 39     | 1               | 2023            | 13387          | TNG01S1     | TNG        | BA01534322             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:32           | 16/01/2023 13:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 124                  | 40213                    | 193,75  |
| 1758 | 39     | 1               | 2023            | 13387          | TNG01S1     | TNG        | BA01534322             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:32           | 16/01/2023 13:33        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 747                  | 40213                    | 1515,17 |
| 1759 | 39     | 1               | 2023            | 13387          | TNG01S1     | TNG        | BA01534322             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 11:32           | 16/01/2023 17:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Árvore ou Vegetação  | 13800        | 167                  | 40213                    | 928,24  |
| 1760 | 39     | 1               | 2023            | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534362             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:40           | 16/01/2023 17:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 149                  | 21677                    | 1283,01 |
| 1761 | 39     | 1               | 2023            | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534362             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:40           | 16/01/2023 17:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 147                  | 21677                    | 1265,79 |
| 1762 | 39     | 1               | 2023            | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534362             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:40           | 16/01/2023 17:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 68                   | 21677                    | 585,54  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI      |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|----------|
| 1763 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534362             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:40          | 16/01/2023 17:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 4                    | 21677                    | 34,44    |
| 1764 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534362             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:40          | 16/01/2023 17:16        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2609                 | 21677                    | 22465,66 |
| 1765 | 39     | 1                | 2023             | 13399          | VRZ01P4     | VRZ        | BA01534362             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:45          | 16/01/2023 17:15        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 16                   | 21677                    | 72,04    |
| 1766 | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01534368             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:51          | 16/01/2023 21:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 87                   | 20401                    | 742,69   |
| 1767 | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01534368             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:51          | 16/01/2023 21:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 348                  | 20401                    | 2970,76  |
| 1768 | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01534368             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:51          | 16/01/2023 21:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2                    | 20401                    | 17,59    |
| 1769 | 39     | 1                | 2023             | 13235          | VCS01C4     | VCS        | BA01534368             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:51          | 16/01/2023 22:10        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 20401                    | 37,28    |
| 1770 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 08:36        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 935                  | 27616                    | 914,74   |
| 1771 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 09:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2704                 | 27616                    | 4855,18  |
| 1772 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 10:35        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 2038                 | 27616                    | 6022,86  |
| 1773 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 10:40        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 742                  | 27616                    | 2260,63  |
| 1774 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 10:47        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 344                  | 27616                    | 1086,28  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador  | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI      |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|---|--------------|----------------------|--------------------------|----------|
| 1775 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 10:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 336                  | 27616                    | 1065,31  |
| 1776 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 16:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 313                  | 27616                    | 2845,95  |
| 1777 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 16:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1279                 | 27616                    | 11947,99 |
| 1778 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 16:58        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 1249                 | 27616                    | 11667,74 |
| 1779 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 07:38          | 16/01/2023 17:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 10                   | 27616                    | 94,26    |
| 1780 | 39     | 1                | 2023             | 13348          | NVO01M3     | NVO        | BA01534374             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:47          | 16/01/2023 16:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Descarga Atmosférica | 13800        | 14                   | 27616                    | 50,45    |
| 1781 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:26          | 16/01/2023 10:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 12                   | 38004                    | 3,58     |
| 1782 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:26          | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 2777                 | 38004                    | 21331,99 |
| 1783 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:26          | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 443                  | 38004                    | 3402,98  |
| 1784 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:26          | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 4                    | 38004                    | 30,73    |
| 1785 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:26          | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 1727                 | 38004                    | 13266,24 |
| 1786 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:29          | 16/01/2023 10:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 8                    | 38004                    | 2,01     |
| 1787 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:29          | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento                | 13800        | 749                  | 38004                    | 5718,41  |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHoraInicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador                               | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI      |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------|----------|
| 1788 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:29           | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 1336                 | 38004                    | 10199,99 |
| 1789 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M4     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 10:29           | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 246                  | 38004                    | 1878,14  |
| 1790 | 39     | 1                | 2023             | 13312          | JGB01M5     | JGB        | BA01534386             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 15:30           | 16/01/2023 18:07        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 1                    | 38004                    | 2,62     |
| 1791 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | BA01534410             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:44           | 16/01/2023 09:03        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 2059                 | 28892                    | 639,43   |
| 1792 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | BA01534410             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:44           | 16/01/2023 09:05        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 1915                 | 28892                    | 665,46   |
| 1793 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | BA01534410             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:44           | 16/01/2023 13:30        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 220                  | 28892                    | 1050,01  |
| 1794 | 39     | 1                | 2023             | 13234          | ACR01P4     | ACR        | BA01534410             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 08:44           | 16/01/2023 16:08        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 2                    | 28892                    | 14,79    |
| 1795 | 39     | 1                | 2023             | 13251          | BRT01C4     | BRT        | BA01534438             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:36           | 16/01/2023 16:39        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 542                  | 52117                    | 30,26    |
| 1796 | 39     | 1                | 2023             | 13264          | CDO01M1     | CDO        | BA01534452             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 16:37           | 16/01/2023 16:43        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 1165                 | 11360                    | 118,77   |
| 1797 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | BA01534622             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:18           | 16/01/2023 22:23        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 593                  | 36585                    | 53,21    |
| 1798 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | BA01534622             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:18           | 16/01/2023 22:24        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 394                  | 36585                    | 44,11    |
| 1799 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | BA01534622             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:18           | 16/01/2023 22:25        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 1296                 | 36585                    | 149,76   |
| 1800 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | BA01534622             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:18           | 16/01/2023 22:44        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 1341                 | 36585                    | 580,35   |
| 1801 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | BA01534622             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:18           | 16/01/2023 22:48        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 2976                 | 36585                    | 1499,57  |
| 1802 | 39     | 1                | 2023             | 13374          | RSU01N5     | RSU        | BA01534622             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 22:43           | 16/01/2023 23:52        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 13800        | 350                  | 36585                    | 403,47   |

| item | agente | mês_ competência | ano_ competência | codigoConjunto | alimentador | subestação | numeroOrdemInterrupcao | codTipo Interrupção | codMotivo Expurgo | dataHorainicio Interrupção | dataHora Restabilizacao | fato Gerador                               | Nível Tensão | qtdClientes Afetados | numConsumidores Conjunto | CHI   |
|------|--------|------------------|------------------|----------------|-------------|------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------------------------|--|--------------|----------------------|--------------------------|-------|
| 1803 | 39     | 1                | 2023             | 13273          | CRT01M2     | CRT        | DT31619039             | 1                   | 3                 | 16/01/2023 12:40           | 16/01/2023 17:02        | Interna-Não programada-Meio ambiente-Vento | 220          | 9                    | 66473                    | 39,30 |

## **ANEXO II - Laudo meteorológico**





Climatempo Energia

## LAUDO METEOROLÓGICO DE EVENTO CLIMÁTICO 14 a 16 de Janeiro de 2023

**Produzido por:**

CLIMATEMPO

**Cliente:**

Enel-CE

Janeiro, 2023

**Iluminar o futuro da humanidade**

## Sumário

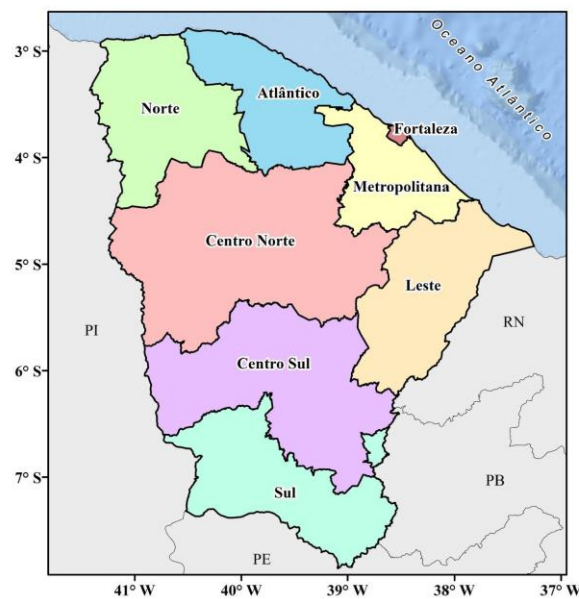
|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| <b>1</b> | <b>Análise de Evento Meteorológico</b> | <b>2</b>  |
| 1.1      | Região de Estudo . . . . .             | 2         |
| 1.2      | Descrição do Evento . . . . .          | 2         |
| 1.3      | Abrangência do Evento . . . . .        | 3         |
| <b>2</b> | <b>Notícias</b>                        | <b>17</b> |
| <b>3</b> | <b>Classificação COBRADE</b>           | <b>18</b> |
| 3.1      | Resumo do Evento . . . . .             | 18        |
| <b>4</b> | <b>Referências</b>                     | <b>19</b> |
| <b>5</b> | <b>Anexos</b>                          | <b>20</b> |

## 1 Análise de Evento Meteorológico

### 1.1 Região de Estudo

Na figura a seguir é apresentada a área de concessão da Enel-CE, dividida em regionais, a serem analisadas neste relatório.

Figura 1: Regionais do estado do Ceará atendidas pela Enel-CE.



### 1.2 Descrição do Evento

A convergência de umidade e a circulação em médios e altos níveis da atmosfera favoreceram a formação de tempestades sobre o estado do Ceará. Durante o período de 14 a 16 de Janeiro de 2023 foi observada a ocorrência de chuvas intensas, ventos fortes e raios que aumentam o potencial para causar transtornos.

### 1.3 Abrangência do Evento

A fim de identificar núcleos de chuva atuantes na atmosfera e visualizar o desenvolvimento e posição de sistemas meteorológicos são utilizadas imagens de satélite. A partir dessas análises, é possível inferir a abrangência do evento. Além disso, essas análises colaboram para determinar o horário de início e fim do evento.

As Figuras 2-4 apresentam as imagens do satélite GOES 16 (Canal 13) a cada 3 horas para cada dia do evento, durante o período de 14 a 16 de Janeiro de 2023, agrupadas por dia. Os tons mais quentes (amarelo, vermelho e rosa) indicam a presença de nuvens de grande desenvolvimento vertical, geralmente associadas à ocorrência de tempo severo.

A partir da madrugada do dia 14 de Janeiro (Figura 2) começam a surgir núcleos de chuva. Essas instabilidades vão se tornando mais intensas e abrangentes a partir do período da tarde. Essas nuvens estão associadas à ocorrência de chuvas.

Durante o 15 de Janeiro (Figura 3), há a permanência da atuação de nuvens de grande desenvolvimento vertical sobre todo o estado ao longo do dia. Essa nebulosidade está associada a chuvas fortes e raios.

No dia 16 de Janeiro (Figura 3), essa nebulosidade convectiva permanece atuando sobre todo o estado do Ceará, corroborando para a ocorrência de chuvas fortes e raios.

Figura 2: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 14 de Janeiro.

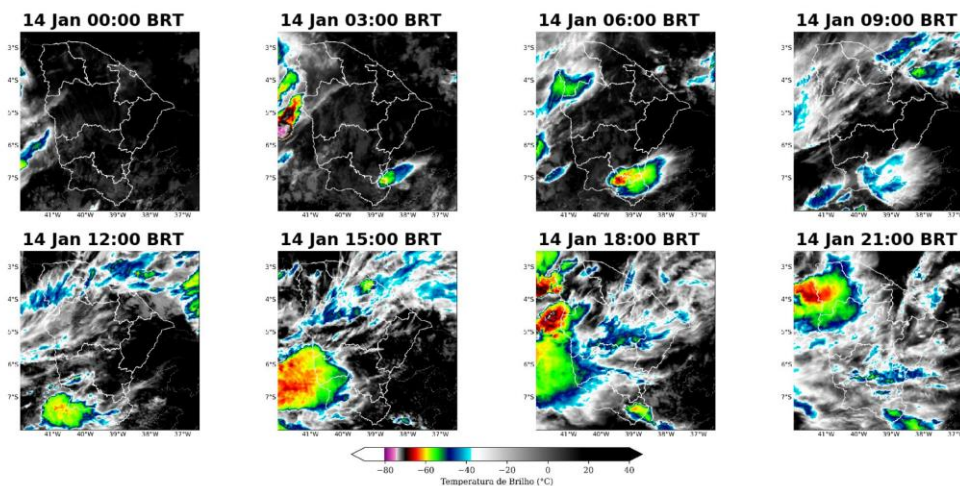




Figura 3: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 15 de Janeiro.

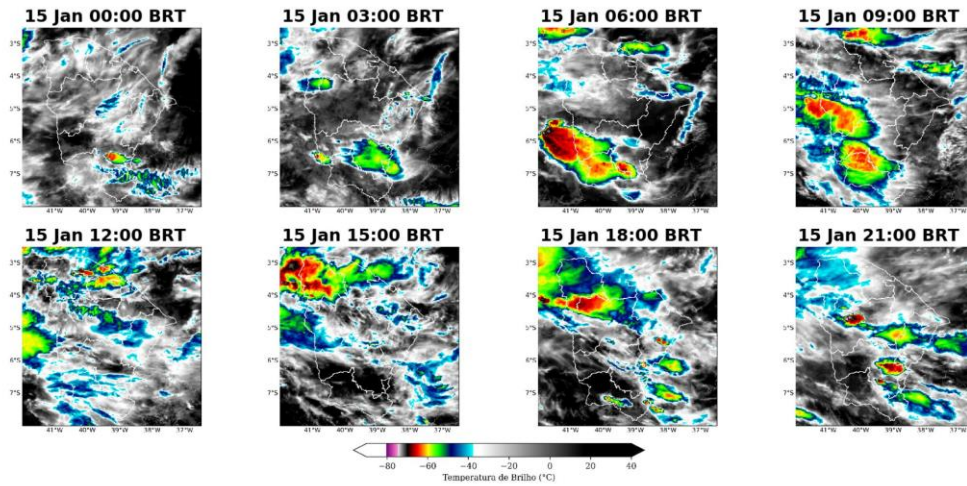
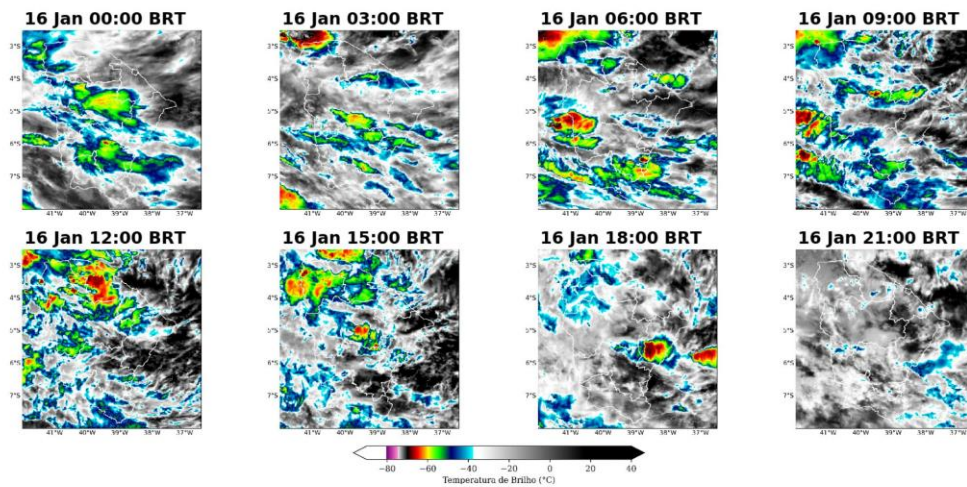


Figura 4: Imagens realçadas do satélite GOES-16 das 00 BRT até 21 BRT (a cada 3 horas) para o dia 16 de Janeiro.



Sede Climatempo – Avenida Paulista, 302 – 5º andar | Sala 63 – Bela Vista - São Paulo/SP - CEP 01310-000 - Tel. (11) 3736-4591

Labs Climatempo - Av. Dr. Altino Bondesan - 500 - Sala 1308 - Parque Tecnológico - São José dos Campos/SP - CEP 12247-016 - Tel. (12) 9.9143-1232  
[www.climatempo.com.br](http://www.climatempo.com.br)    [www.climatempoconsultoria.com.br](http://www.climatempoconsultoria.com.br)    [www.stormgeo.com](http://www.stormgeo.com)    4 de 20

Para facilitar a compreensão espacial dos volumes de chuva registrados no Ceará, as figuras à seguir mostram para cada dia (Figuras 5-7) a chuva registrada pelas estações meteorológicas do INMET e do CEMADEN. Os tons mais frios (verde, azul e roxo) indicam chuvas mais intensas.

As estações meteorológicas realizam medições pontuais, porém, esses valores são representativos de toda a área em seu entorno. Além disso, essa análise pode ser combinada com as imagens de satélite a fim de se obter uma maior confiabilidade da ocorrência de chuva na região.

No dia 14 de Janeiro (Figura 5) houve registro de chuva moderada sobre a regional Fortaleza. Nas regionais Metropolitana, Norte e Sul a intensidade da chuva variou entre chuvisco e chuva fraca.

Durante o dia 15 de Janeiro (Figura 6), houve a ocorrência de chuva forte em Fortaleza. Na regional Sul houve a ocorrência de chuva moderada. Nas regionais Norte, Leste e Centro Sul o predomínio foi de chuva fraca.

Por fim, no dia 16 de Janeiro (Figura 7), a chuva se intensificou sobre todo o estado e foi predominantemente forte nas regionais Metropolitana, Centro Norte e Centro Sul. Na regional Norte houve ocorrência de chuva extrema, com valores superiores a 50 mm.

A persistência e a intensidade da chuva durante dias consecutivos favorecem à ocorrência de transbordamentos sobre o estado.

A Tabela 1 apresenta os acumulados totais de chuva para todo o período do evento para cada município. Foram registrados volumes acima de 50 mm nas regionais Metropolitana, Norte e Fortaleza. Destaca-se que no município de Coreau (regional Norte), foram registrados volumes próximos de 93 mm em 3 dias, indicando a severidade do evento.

Figura 5: Acumulado diário de precipitação sobre o estado do Ceará para o dia 14 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

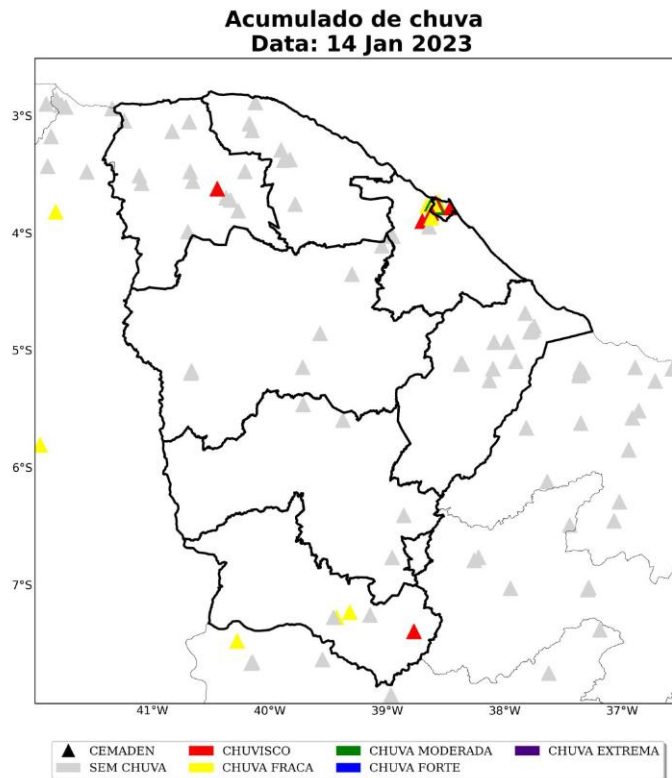


Figura 6: Acumulado diário de precipitação sobre o estado do Ceará para o dia 15 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

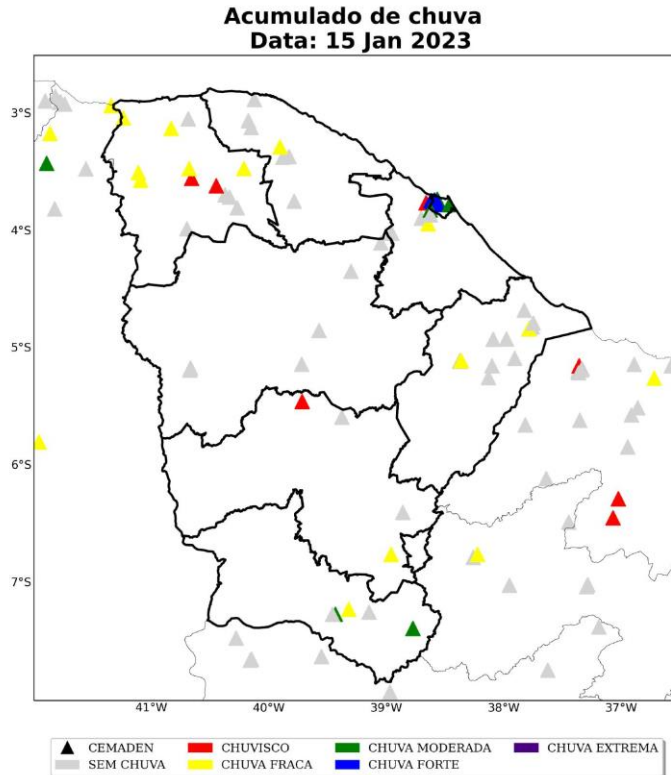




Figura 7: Acumulado diário de precipitação sobre o estado do Ceará para o dia 16 de Janeiro, baseado nas estações meteorológicas do INMET e CEMADEN.

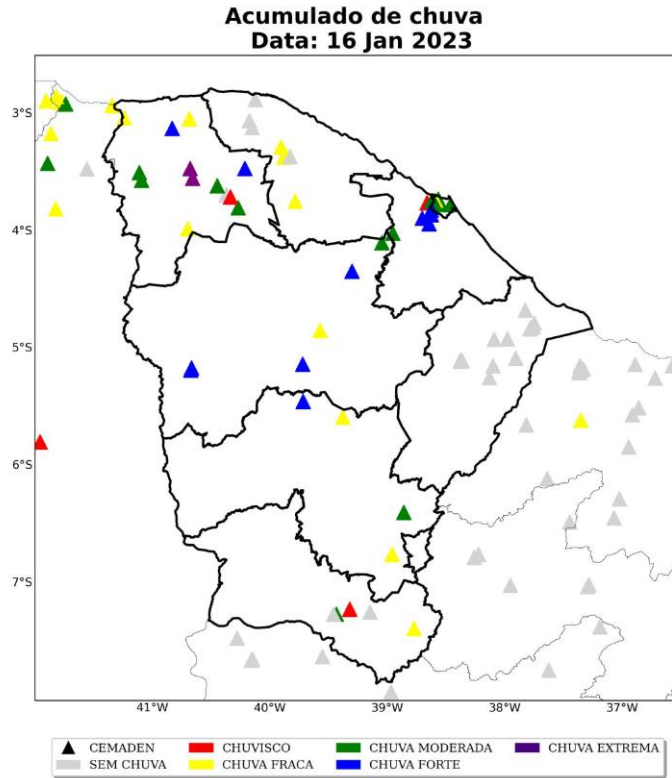


Tabela 1: Chuva acumulada no período de 14 a 16 de Janeiro de 2023 nos municípios sob concessão da Enel-CE.

| Estação                | Município            | Regional      | Chuva Total |
|------------------------|----------------------|---------------|-------------|
| Centro                 | Coreau               | Norte         | 93          |
| AC Parangaba           | Fortaleza            | Fortaleza     | 56          |
| Prefeitura             | Moraujo              | Norte         | 56          |
| Centro                 | Santana do acarau    | Norte         | 53          |
| Tabapuázinho           | Caucaia              | Metropolitana | 52          |
| Conjunto São Miguel    | Caucaia              | Metropolitana | 48          |
| Novo Maracanaú         | Maracanaú            | Metropolitana | 47          |
| Panamericano           | Fortaleza            | Fortaleza     | 44          |
| Antonio Bezerra        | Fortaleza            | Fortaleza     | 44          |
| Centro                 | Caninde              | Centro norte  | 42          |
| Presidente Kennedy     | Fortaleza            | Fortaleza     | 41          |
| Alto dos Marianos      | Maranguape           | Metropolitana | 39          |
| Granjeiro              | Crato                | Sul           | 38          |
| Siqueira               | Maracanaú            | Metropolitana | 38          |
| Pitaguary              | Maracanaú            | Metropolitana | 35          |
| Centro                 | Pedra branca         | Centro sul    | 33          |
| Planalto               | Crateus              | Centro norte  | 33          |
| Centro                 | Granja               | Norte         | 33          |
| Cidade Nova            | Crateus              | Centro norte  | 31          |
| Edson Queiroz          | Fortaleza            | Fortaleza     | 29          |
| Jacauna                | Boa viagem           | Centro norte  | 25          |
| Centro                 | Maranguape           | Metropolitana | 23          |
| Centro                 | Mauriti              | Sul           | 22          |
| Palestina do Norte     | Meruoca              | Norte         | 22          |
| Campos Belos           | Caridade             | Centro norte  | 20          |
| Centro                 | Viçosa do ceara      | Norte         | 20          |
| Zona Rural             | Viçosa do ceara      | Norte         | 18          |
| Alem Rio               | Lavras da mangabeira | Centro sul    | 14          |
| Centro                 | Ico                  | Centro sul    | 13          |
| Nascente               | Amontada             | Atlantico     | 12          |
| Centro                 | Senador pompeu       | Centro sul    | 10          |
| Conjunto Metropolitano | Caucaia              | Metropolitana | 10          |
| Edmundo Rodrigues      | Forquilha            | Norte         | 10          |

Para os dados de descargas atmosféricas, utiliza-se a base de dados da rede Earth Networks, sendo esta uma rede global que apresenta melhoria ano após ano em sua detecção de qualquer tipo de raios, seja nuvem-solo, nuvem-nuvem e solo-nuvem. Para o propósito deste trabalho, utiliza-se apenas os raios nuvem-solo em suas quantidades totais diárias, os quais apresentam o maior impacto à infraestrutura e vida humana. Dessa maneira, de agora em diante sempre que mencionado a palavra raios, será referido à nuvem-solo.

No dia 14 de Janeiro (Figura 8), a maior densidade de raios foi registrada na regional Sul, onde ocorreram as tempestades mais severas.

Durante o dia 15 de Janeiro (Figura 9), as nuvens convectivas se espalharam e houve ocorrência de raios sobre as regionais Norte, Atlântico, Centro Norte, Centro Sul e Sul. Neste dia, a maior densidade de descargas atmosféricas ficou concentrada entre as regionais Centro Sul e Sul.

No dia 16 de Janeiro (Figura 10) houve registro de raios sobre as regionais Norte, Centro Norte e Centro Sul.

A densidade total de raios de todo o período do evento (Figura 11), indica que a maior densidade de descargas atmosféricas foi observada nas regionais Sul e Centro Sul.

Figura 8: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 14 de Janeiro sobre a área de concessão da Enel-CE.

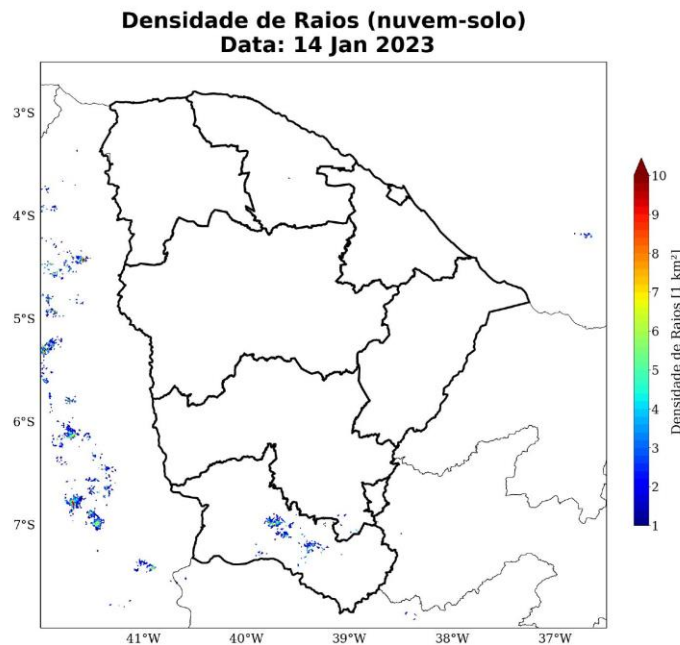


Figura 9: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 15 de Janeiro sobre a área de concessão da Enel-CE.

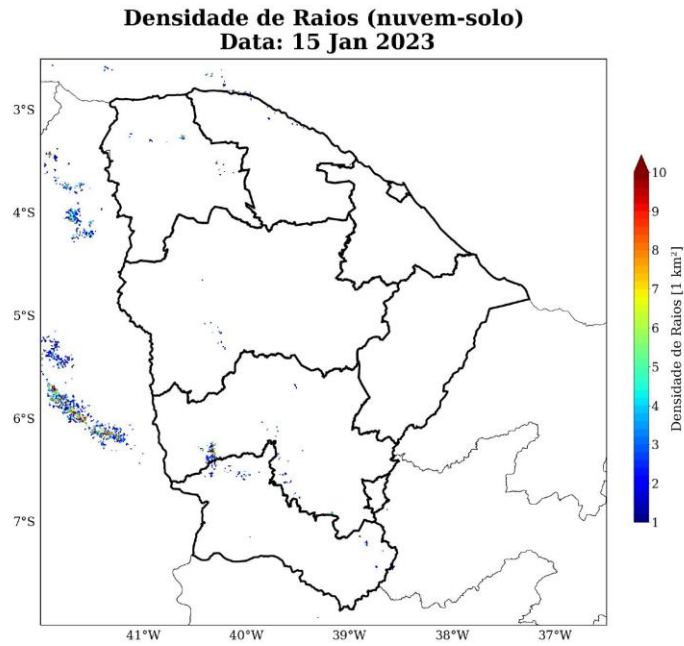


Figura 10: Densidade de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks para o dia 16 de Janeiro sobre a área de concessão da Enel-CE.

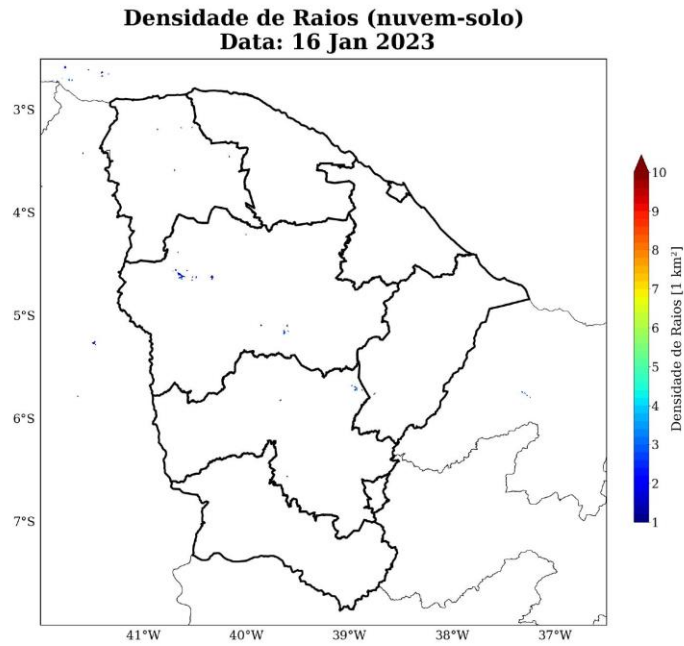
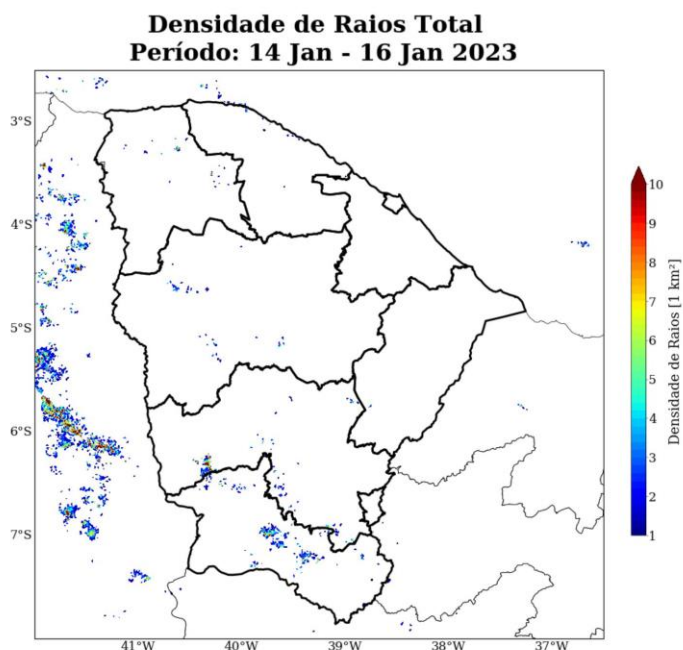


Figura 11: Densidade total de descargas atmosféricas nuvem-solo detectadas pelo sistema Earth Networks durante todo o período do evento sobre a área de concessão da Enel-CE.



As Figuras 12 a 14 mostram as estações meteorológicas do INMET presentes sobre a área de concessão da Enel-CE no período de 14 a 16 de Janeiro de 2023. A intensidade do vento é avaliada de acordo com a Escala Beaufort (ver Tabela 3). A Escala Beaufort é uma escala de intensidade dos ventos associada aos efeitos resultantes das ventanias sobre o mar e a terra.

No dia 14 de Janeiro (Figura 12), as máximas rajadas de ventos variaram entre 42 e 49 km/h nas regionais Atlântico, Fortaleza, Centro Norte, Centro Sul e Leste. Ventos dessa intensidade são classificados como vento fresco e estão associados à movimentação de ramos de árvores.

Durante o dia 15 de Janeiro (Figura 13), os ventos se intensificaram nas regionais Centro Sul e Leste, com valores igual a 58,7 e 57,6 km/h, respectivamente. Ventos desta intensidade são classificados como ventos fortes e estão associados a impactos como a movimentação de árvores grandes.

No dia 16 de Janeiro (Figura 14), as regionais Atlântico e Centro Sul registraram máximas rajadas de vento entre 40 e 43 km/h, indicando novamente a ocorrência de ventos frescos nessas regiões.

Figura 12: Rajada de vento proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-CE no dia 14 de Janeiro.

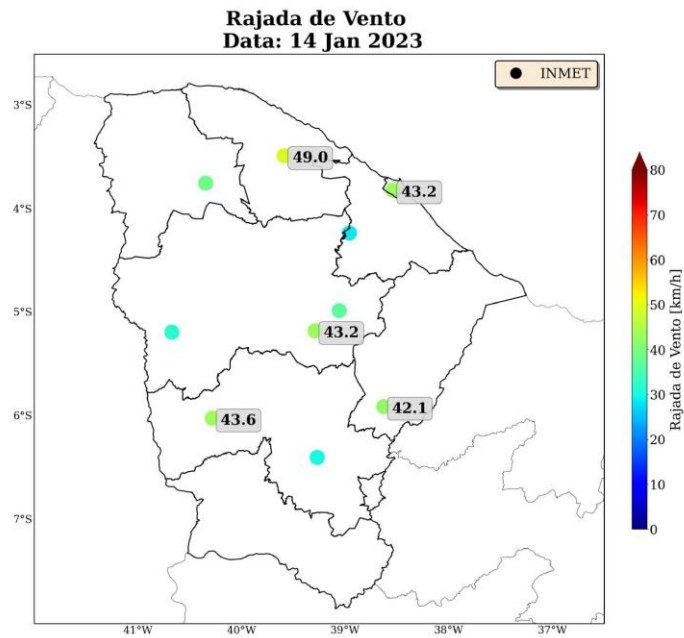


Figura 13: Rajada de vento proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-CE no dia 15 de Janeiro.

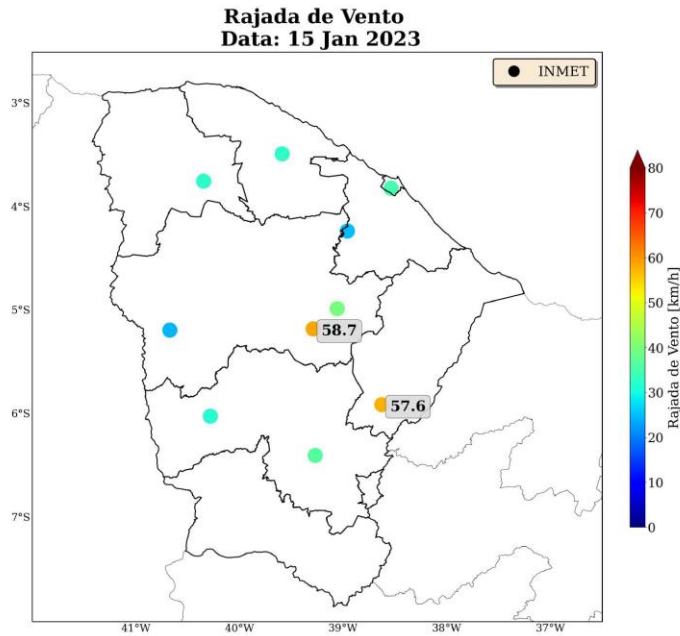
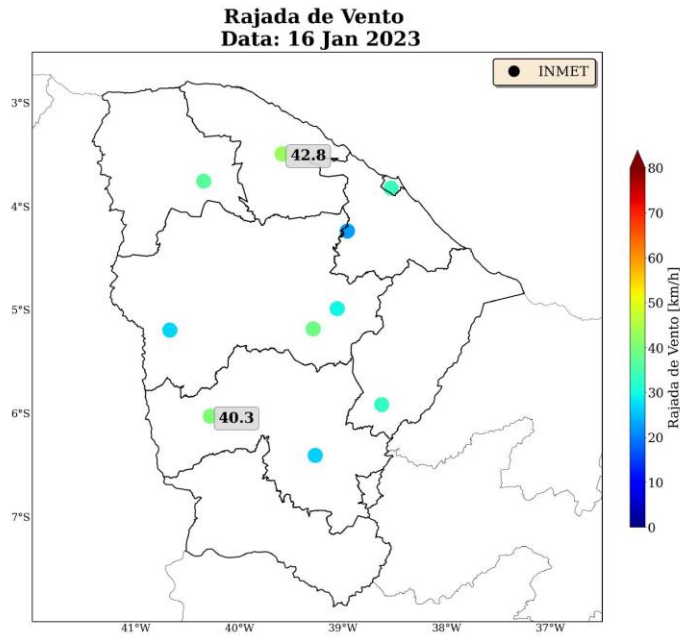




Figura 14: Rajada de vento proveniente do INMET para a área de concessão da Enel-CE no dia 16 de Janeiro.



## 2 Notícias

Nesta seção são apresentadas algumas notícias (Figura 15) relacionadas aos impactos causados pelo evento de chuva forte ocorrido sobre o estado do Ceará no período de 14 a 16 de Janeiro de 2023.

As notícias abordam a ocorrência de chuvas forte sobre o Ceará, sendo responsável pela ocorrência de alagamentos e prejuízos em regiões do estado.

Figura 15: Notícias dos impactos das condições meteorológicas sobre a área do estado do Ceará durante os dias do evento.

### Crateús registra maior chuva das últimas horas no Ceará, diz Funceme

A cidade registrou 91 milímetros. Na Região do Cariri houve chuvas em Barro (75 milímetros), Várzea Alegre (62 milímetros) e Granjeiro (56,2 milímetros).

Por g1 CE  
16/01/2023 09h24 - Atualizado há 4 dias



Chuva ligeiramente irregular na cidade de Crateús, interior do Ceará. - Foto: Emerson Quintanilha/Agência Focuz

### Vídeo: chuva forte alaga ruas e água invade casas em Hidrolândia, no Ceará; veja imagens de precipitações em outras cidades

O município fica localizado na região da Ibiapaba, uma das apontadas pela Funceme como favoráveis a registrar precipitações neste sábado.

Por g1 CE  
15/01/2022 17h04 - Atualizado há um ano



Chuva forte alaga ruas e invade casas em Hidrolândia, no interior do Ceará.

### 3 Classificação COBRADE

O COBRADE (Classificação e Codificação Brasileira de Desastres) foi criado com o intuito de adequar a classificação brasileira às especificações utilizadas pela ONU na categorização de desastres e nivelar o país aos demais organismos de gerenciamento de desastres do mundo.

Baseado nas análises dos dados apresentados, foi possível identificar a ocorrência de um evento sobre a área de concessão da Enel-CE. O evento ocorrido durante o dia 14 a 16 de Janeiro de 2023, pode ser classificado como tempestades convectivas (1.3.2.1) associadas à ocorrência de chuvas intensas (1.3.2.1.4), raios e fortes rajadas de vento.

#### 3.1 Resumo do Evento

O evento meteorológico ocorrido no dia 14 a 16 de Janeiro de 2023, foi causado pela convergência de umidade e pela circulação em médios e altos níveis da atmosfera, que provocou a formação de tempestades convectivas sobre o estado. Estas tempestades foram responsáveis pela ocorrência de chuvas extremas, raios e fortes rajadas de vento sobre toda área de concessão. Na regional Norte, os acumulados de chuva registrados para todo o período do evento foram iguais a 93 mm, esse valor representa mais de 65% da média climatológica do mês de janeiro na região. A combinação da persistência de chuvas intensas, ventos fortes e descargas elétricas evidenciam a ocorrência de um evento severo neste período no estado do Ceará.

Tabela 2: Resumo do evento de acordo com a classificação COBRADE.

| Resumo do Evento           |   |
|----------------------------|---|
| Número/Código do Evento    | 01/0130   |
| Número/Código do Relatório | 0130  |
| Descrição                  | Região com tempestades devido à convergência de umidade e à circulação em médios e altos níveis da atmosfera gerando grandes acumulados de chuva, rajadas de vento e raios. |
| Código COBRADE             | 1.3.2.1 - Tempestades convectivas<br>1.3.2.1.4 - Chuvas intensas  |
| Hora de início             | 14/01/2023 - 00:00  |
| Hora do término            | 17/01/2023 - 00:00  |
| Abrangência espacial       | Regionais Norte, Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Metropolitana, Leste e Sul sob concessão da Enel-CE.   |

#### 4 Referências

1 - Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) - <http://www.inmet.gov.br>

2 - Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) - <http://www2.cemaden.gov.br/>

3 - Guide to Meteorological Instruments and Methods of Observation - <https://www.posmet.ufv.br/wp-content/uploads/2016/09/MET-474-WMO-Guide.pdf>

4 - CALVETTI, L., BENETI, C., GONÇALVES, J. E., MOREIRA, I. A., DUQUILA, C., BREDÁ, Â., & ALVES, T. A. (2006, August). Definição de classes de precipitação para utilização em previsões por categoria e hidrológica. In XIV Congresso Brasileiro de Meteorologia.

5 - <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2022/01/15/video-chuva-forte-alaga-ruas-e-agua-invade-casas-em-hidrolandia-no-ceara-veja-imagens-de-precipitacoes-em-outra-cidades.ghtml>

6 - <https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia/2023/01/16/crateus-registra-maior-chuva-das-ultimas-horas-no-ceara-diz-funceme.ghtml>

## 5 Anexos

Tabela 3: Escala Beaufort que apresenta as características do vento associadas a impactos dependendo do seu grau de intensidade.

| Escala Beaufort |                     |                             |   |
|-----------------|---------------------|-----------------------------|---|
| Grau            | Designação          | Intensidade do Vento (km/h) | Efeitos sobre o continente  |
| 0               | Calmo               | <1                          | Fumaça sobe na vertical.  |
| 1               | Aragem              | 1 – 5                       | Fumaça indica direção do vento.   |
| 2               | Brisa leve          | 6 – 11                      | Sente o vento no rosto; As folhas das árvores movem; os moinhos começam a trabalhar.                    |
| 3               | Brisa fraca         | 12 – 19                     | As folhas agitam-se e as bandeiras desfraldam ao vento.   |
| 4               | Brisa moderada      | 20 – 28                     | Poeira e pequenos papéis levantados; movem-se os galhos das árvores.                                    |
| 5               | Brisa forte         | 29 – 38                     | Movimentação de grandes galhos e árvores pequenas.  |
| 6               | Vento fresco        | 39 – 49                     | Movem-se os ramos das árvores; dificuldade em manter um guarda chuva aberto; assobio em fios de postes. |
| 7               | Vento forte         | 50 – 61                     | Movem-se as árvores grandes; dificuldade em andar contra o vento.                                       |
| 8               | Ventania            | 62 – 74                     | Quebram-se galhos de árvores; dificuldade em andar contra o vento; barcos permanecem nos portos.        |
| 9               | Ventania forte      | 75 – 88                     | Danos em árvores e pequenas construções; impossível andar contra o vento.                               |
| 10              | Tempestade          | 89 – 102                    | Árvores arrancadas; danos estruturais em construções.   |
| 11              | Tempestade violenta | 103 – 117                   | Estragos generalizados em construções.  |
| 12              | Furacão             | >118                        | Estragos graves e generalizados em construções.   |

Tabela 4: Escala de intensidade da chuva de acordo com Calveti et al. (2006), referência [4].

| Intensidade    | Intervalo em mm/dia |
|----------------|---------------------|
| Chuvisco       | até 2,5 mm/dia      |
| Chuva fraca    | 2,5 - 10 mm/dia     |
| Chuva moderada | 10 - 25 mm/dia      |
| Chuva forte    | 25 - 50 mm/dia      |
| Chuva extrema  | maior que 50 mm/dia |



**Marcelly Sonderrmann**  
**Meteorologista**  
**CREA 2020108081**

*Marcelly Sonderrmann da Silva*