



Relatório de Evento em Situação de Emergência - ISE

ISE 03 – 01/2026 – CE

Sumário

1	Introdução	2
2	Definições.....	3
3	Descrição do evento.....	4
3.1	Mapa geométrico da ENEL CE.....	5
3.2	Diagrama unifilar da ENEL CE	7
3.3	Subestações afetadas	7
3.4	Municípios afetados.....	8
4	Descrição dos danos causados ao sistema elétrico	9
4.1	Equipamentos afetados e sua hierarquia de importância para o sistema	9
4.2	Clientes afetados e impactos globais	10
4.3	Síntese das informações técnicas do evento	12
4.4	Relação de ocorrências emergenciais expurgáveis.....	12
5	Relato técnico sobre a intervenção realizada para restabelecimento	12
5.1	Contingente de técnicos utilizados nos serviços e tempos de atendimento	13
5.2	Tempos médios de atendimento	13
6	Evidências do evento	14
6.1	Matérias jornalísticas	14
6.2	Evidências Fotográficas	17
	ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis	20
	ANEXO II - Laudo meteorológico	87

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 29 a 30 de janeiro de 2026. Trata-se de evento classificado como Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que causou diversos impactos na rede de distribuição de energia elétrica, ficando caracterizada a Situação de Emergência.

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

2 Definições

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

Evento

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

DIC

Duração de interrupção individual por unidade consumidora.

FIC

Frequência de interrupção individual por unidade consumidora.

Consumidor Hora Interrompido (CHI):

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

Interrupção em Situação de Emergência:

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

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

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

onde:

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

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

CÁLCULO CHI PARA ENEL CE

- Quantidade Unidades consumidoras faturadas (N) em outubro de 2025 foram faturadas 3.884.207 unidades consumidoras.
- Valor limite CHI para Enel CE

$$2.612 \times 3.884.207^{0,35}$$

528.724 CHI

3 Descrição do evento

O evento abordado neste Relatório ISE 03 – 01/2026 – CE refere-se à Sistemas de Grande Escala/Escala regional - 1.3.1.2.0 (código COBRADE), que afetou a área de concessão da Enel CE, no período de 29 a 30 de janeiro de 2026. 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 543.597 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 528.724.

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

De acordo com o laudo emitido pelo Grupo STORM, o evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 29/01 a 30/01/2026 foi causado por uma banda convectiva atuando no estado do Ceará. Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -40°C equivalente à altura de 10 km.

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

Código único do evento:	003 – 01/2026 – CE
Código COBRADE:	1.3.1.2.0 – (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Quantidade de interrupções associadas:	739
Código único do Relatório:	ISE 03 – 01/2026 – CE

Tabela 1 – Atribuições de Registros dos Evento pela Distribuidora.

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

Número/Código Evento	2026-003/ENEL CE
Número/Código do Laudo	003/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	03h00min 30/01 - 21h00min 30/01
Centro sul	00h00min 29/01 - 00h00min 30/01
Leste	02h00min 29/01 - 19h00min 29/01
Centro norte	05h00min 29/01 - 13h00min 29/01
Fortaleza	07h00min 29/01 - 18h00min 29/01
Metropolitana	02h00min 29/01 - 21h00min 29/01
Atlântico	01h00min 29/01 - 20h00min 30/01
Norte	07h00min 29/01 - 21h00min 29/01

Tabela 2 – Resumo do laudo meteorológico do evento, ocorrido no período de 29 a 30 de janeiro de 2026.

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)
29/01/26	Centro Sul / Leste / Metropolitana / Centro Norte / Fortaleza / Atlântico / Norte	ACARAPE / ACARAU / ACOPIARA / AGUA FRIA / ALDEOTA / AMONTADA / APUIARÉS / AQUIRAZ / ARACATI / ARARAS I / ARARENDA / BAIXO ACARAU II / BALEIA / BANABUIU / BARRA DO CEARÁ / BARROQUINHA / BATURITE / BEBERIBE / BOA VIAGEM / BOM JARDIM / BONSUCESSO / CAMOCIM / CANINDÉ / CARACARA / CARIRÉ / CASCAVEL / CAUCAIA / CEDRO / COREAÚ / CRATEÚS / CRUZ / CUMBUCO / DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I / DISTRITO INDUSTRIAL DE MARACANAÚ / DISTRITO INDUSTRIAL II / GRANJA / GUAJUBA / GUARAMIRANGA / HORIZONTE / IBIAPINA / ICAPUI / ICÓ / IGUATU / INDEPENDÊNCIA / INHUÇU / INHUPORANGA / IPU / ITAÇABA / ITAJAÍ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JABUTI / JAGUARIBE / JAGUARUANA / JUCÁS / JUREMA / LAVRAS DA MANGABEIRA / LIMOEIRO DO NORTE / MACAOCA / MARANGUAPE / MARCO / MASSAPÉ / MESSEJANA / MOMBAÇA / MONDUBIM / MONSENHOR TABOSA / MORADA NOVA / MUCAMBO / MUCURIBE / OROS / PAÇAJUS / PAPICU / PARACURU / PARAIPABA / PARAMBU / PECÉM / PEDRA BRANCA / PINDORETAMA / PRAIA BELA / QUIXADÁ / QUIXERAMOBIM / RUSSAS I / SANTA QUITÉRIA / SÃO LUIS DO CURU / SOBRAL I / SOBRAL IV / SOBRAL V / SOLONÓPOLE / TAUÁ / TIANGUÁ / TOMÉ / TRAIRI / UMARITUBA / UMIRIM / VALE DO JAGUARIBE / VÁRZEA ALEGRE / VIÇOSA DO CEARÁ	573	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 7 e 8 item 6.2
30/01/26	Sul/ Atlântico	ACARAU / AMONTADA / ANTONINA DO NORTE / APUIARÉS / BAIXO ACARAU II / BALANÇO / BALEIA / BARBALHA / BREJO SANTO / CAMPOS SALES / CRATO / CRUZ / ITAJAÍ / ITAPIPOCA / ITAREMA / JUAZEIRO DO NORTE / JUAZEIRO DO NORTE II / MARCO / MAURITI / MILAGRES / NOVA OLINDA / PARACURU / PARAIPABA / PORTEIRA / SÃO LUIS DO CURU / TRAIRI / UMIRIM	166	Chuva Intensa / Alagamento	Vide figuras 9 e 10 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 003 – 01/2026 – 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.

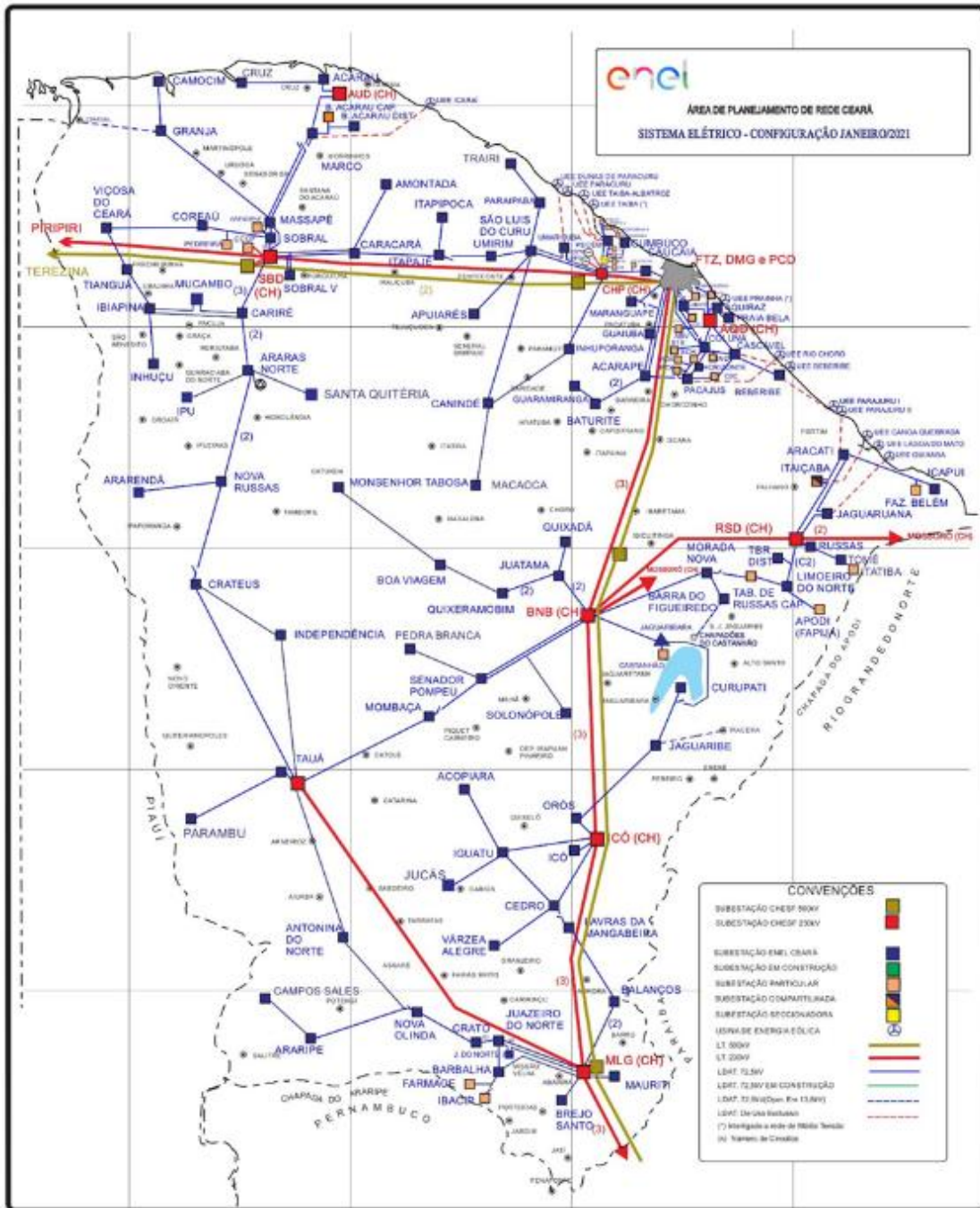


Figura 1 – Mapa geoeletrico da região afetada.

3.2 Diagrama unifilar da ENEL CE

Além do mapa geolétrico 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.

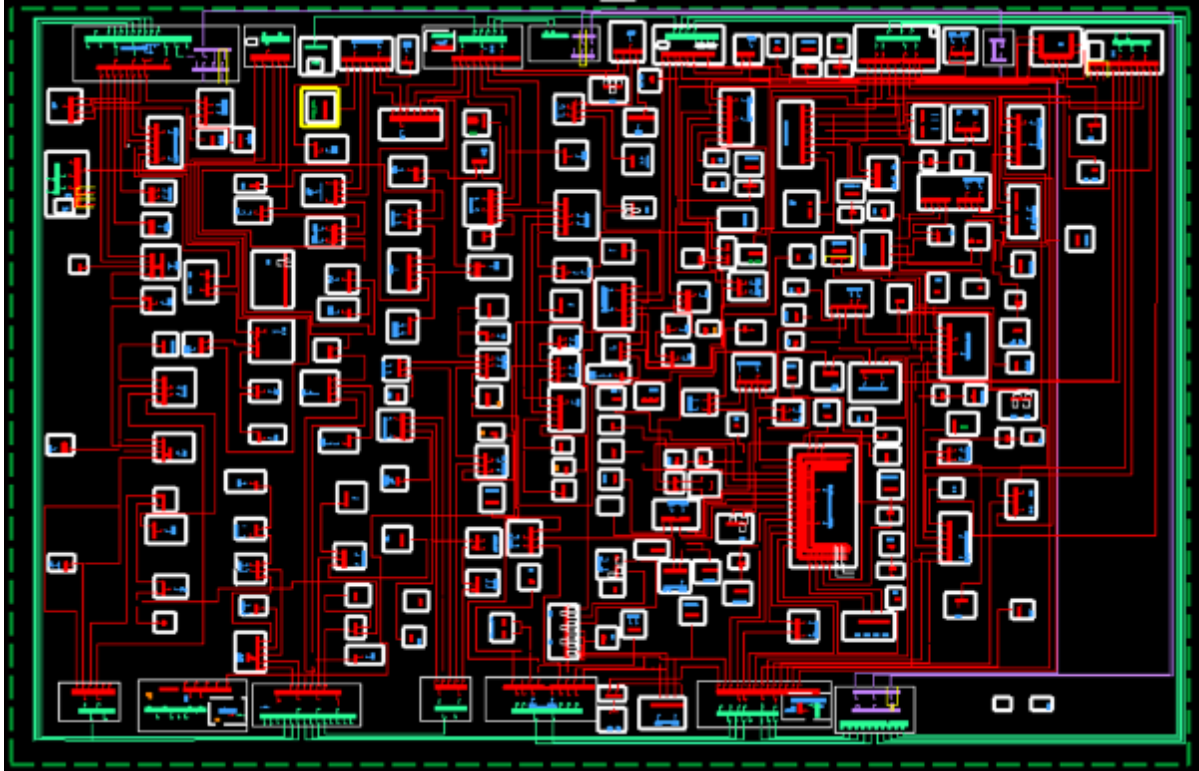


Figura 2 – Diagrama unifilar da região afetada

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 109 subestações, conforme tabela 4.

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
1	ACP	ACARAPE	38	CMB	CUMBUCO	75	MDM	MONDUBIM
2	ACA	ACARAÚ	39	DIF	DISTRITO INDUSTRIAL DE FORTALEZA I	76	MTB	MONSENHOR TABOSA
3	ACR	ACOIARA	40	DMU	DISTRITO INDUSTRIAL DE MARACANAÚ	77	MNV	MORADA NOVA
4	AGF	ÁGUA FRIA	41	DID	DISTRITO INDUSTRIAL II	78	MCB	MUCAMBO
5	ADT	ALDEOTA	42	GRJ	GRANJA	79	MCP	MUCURIBE
6	AMT	AMONTADA	43	GBA	GUAIUBA	80	NVO	NOVA OLINDA
7	ANN	ANTONINA DO NORTE	44	GRM	GUARAMIRANGA	81	ORS	OROS
8	APR	APUIARÉS	45	HRZ	HORIZONTE	82	PCJ	PACAJUS
9	AQZ	AQUIRAZ	46	IBP	IBIAPINA	83	PAP	PAPICU
10	ART	ARACATI	47	ICP	ICAPUÍ	84	PCU	PARACURU
11	ARU	ARARAS I	48	ICH	ICÓ	85	PAR	PARAIPABA
12	ARR	ARARENDA	49	IGT	IGUATU	86	PBU	PARAMBU
13	BXD	BAIXO ACARAÚ II	50	IDP	INDEPENDÊNCIA	87	PCM	PECÉM
14	BLN	BALANÇO	51	INH	INHUÇU	88	PEB	PEDRA BRANCA
15	BLA	BALEIA	52	INP	INHUPORANGA	89	PDM	PINDORETAMA
16	BNB	BANABUIU	53	IPU	IPU	90	PTR	PORTEIRA

ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO	ID	SIGLA	SUBESTAÇÃO
17	BBL	BARBALHA	54	ITC	ITAIÇABA	91	PRB	PRAIA BELA
18	BCR	BARRA DO CEARÁ	55	ITE	ITAPAJÉ	92	QXD	QUIXADÁ
19	BRQ	BARROQUINHA	56	ITK	ITAPIPOCA	93	QXB	QUIXERAMOBIM
20	BRT	BATURITÉ	57	ITR	ITAREMA	94	RSU	RUSSAS I
21	BBR	BEBERIBE	58	JAB	JABUTI	95	SQT	SANTA QUITÉRIA
22	BVG	BOA VIAGEM	59	JGB	JAGUARIBE	96	SLC	SÃO LUIS DO CURU
23	BJD	BOM JARDIM	60	JGA	JAGUARUANA	97	SBU	SOBRAL I
24	BMS	BONSUCESSO	61	JZN	JUAZEIRO DO NORTE	98	SBQ	SOBRAL IV
25	BRJ	BREJO SANTO	62	JND	JUAZEIRO DO NORTE II	99	SBC	SOBRAL V
26	CMM	CAMOCIM	63	JCS	JUCÁS	100	SLP	OLONÓPOLE
27	CPS	CAMPOS SALES	64	JMA	JUREMA	101	TAA	TAUÁ
28	CND	CANINDÉ	65	LVM	LAVRAS DA MANGABEIRA	102	TNG	TIANGUÁ
29	CRC	CARACARÁ	66	LMN	LIMOEIRO DO NORTE	103	TME	TOMÉ
30	CRE	CARIRÉ	67	MCA	MACAOCA	104	TRR	TRAIRI
31	CSL	CASCAVEL	68	MRG	MARANGUAPE	105	UMB	UMARITUBA
32	CCA	CAUCAIA	69	MRC	MARCO	106	UMR	UMIRIM
33	CDO	CEDRO	70	MSP	MASSAPÊ	107	VJG	VALE DO JAGUARIBE
34	CRU	COREAÚ	71	MTI	MAURITI	108	VRZ	VÁRZEA ALEGRE
35	CAT	CRATEÚS	72	MSJ	MESSEJANA	109	VCS	VIÇOSA DO CEARÁ
36	CRT	CRATO	73	MLG	MILAGRES			
37	CRZ	CRUZ	74	MBC	MOMBAÇA			

Tabela 4 – Subestações afetadas pelo evento.

3.4 Municípios afetados

Além disso, dentro da área de concessão da ENEL CE, como reflexo do evento, foram observadas consequências em 89 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	PEDRA BRANCA
2	ACARAÚ	25	CEDRO	48	JAGUARUANA	71	PINDORETAMA
3	ACOPIARA	26	COREAÚ	49	JUAZEIRO DO NORTE	72	PORTEIRA
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	BANABUIU	33	GUAIUBA	56	MARCO	79	SÃO GONÇALO DO AMARANTE
11	BARBALHA	34	GUARAMIRANGA	57	MASSAPÊ	80	SÃO LUÍS DO CURU
12	BARRO	35	HORIZONTE	58	MAURITI	81	SOBRAL
13	BARROQUINHA	36	IBIAPINA	59	MILAGRES	82	OLONÓPOLES
14	BATURITÉ	37	ICAPUÍ	60	MOMBAÇA	83	TAUÁ
15	BEBERIBE	38	ICÓ	61	MONSENHOR TABOSA	84	TIANGUÁ
16	BOA VIAGEM	39	IGUATU	62	MORADA NOVA	85	TRAIRI
17	BREJO SANTO	40	INDEPENDÊNCIA	63	MUCAMBO	86	UMIRIM
18	CAMOCIM	41	IPU	64	NOVA OLINDA	87	VARJOTA
19	CAMPOS SALES	42	IRACEMA	65	ORÓS	88	VÁRZEA ALEGRE
20	CANINDÉ	43	ITAIÇABA	66	PACAJUS	89	VIÇOSA DO CEARÁ
21	CARIDADE	44	ITAPAJÉ	67	PARACURU		
22	CARIRÉ	45	ITAPIPOCA	68	PARAIPABA		
23	CASCAVEL	46	ITAREMA	69	PARAMBU		

Tabela 5 – Municípios afetados pelo evento.

4 Descrição dos danos causados ao sistema elétrico

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

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

INCIDENCIA	INÍCIO	FIM	REGIONAL	SE	CLIENTES	CHI	DESCRIÇÃO DO PROBLEMA / CAUSA / SOLUÇÃO
BA02294204	28/01/2026 17:47:54	28/01/2026 23:20:53	Centro-Norte	QXD	4.125	16.405,54	Isoladores danificados devido à descarga atmosférica. Às 23h17min foi fechada a chave UP SLS8839, normalizando os 1.919 clientes restantes.
40121529	29/01/2026 06:00:54	29/01/2026 20:59:21	Metropolitana	BBR	546	8.175,90	7082 - Na chave de ramal FWI0373, reposto elo de 25K nas fases 'A' e 'C'. Chovia forte no momento da ocorrência.
40120773	29/01/2026 04:23:38	29/01/2026 19:32:52	Centro-Sul	PEB	325	4.925,01	5753 - Rearmado disjuntor do transformador TSY7630. Causa: Descarga Atmosférica.
40138541	30/01/2026 06:07:59	30/01/2026 15:44:00	Sul	NVO	455	4.368,13	0385 - Chave fusível da fase 'C' da derivação PC0303 atuada, sendo substituído o elo fusível, utilizado 01 elo de 8K. Chave fusível religadora das fases B e C da derivação de CSI PC0290 atuada, sendo substituídos os elos fusíveis, utilizados 03 elos de 15K. Causa: descarga atmosférica.
40125909	29/01/2026 09:53:18	30/01/2026 15:06:32	Metropolitana	MRG	135	3.944,77	9356- Reposto elo 1H na fase 'A' do transformador NN0868. Causa: Chuva.
40130293	29/01/2026 11:33:05	30/01/2026 18:02:32	Atlântico	AMT	119	3.628,41	0385 - Localizado chave de ramal UQ2410 atuada nas fases 'C' e 'B', reposto elo de 8K. Causa: Descarga Atmosférica.
40121353	29/01/2026 07:56:48	29/01/2026 15:48:00	Centro-Norte	IDP	394	3.087,66	2137 - Reposto um elo 8K na chave de ramal FHE2261 na fase 'B'. Causa: Chuva.
40124137	29/01/2026 08:37:48	29/01/2026 16:41:40	Centro-Sul	PBU	324	2.612,88	0513 - Na chave FTN8056 reposto elo de 10K nas fases 'A' e 'B'. Causa: Descarga atmosféricas.
40121833	29/01/2026 06:34:49	30/01/2026 10:56:53	Atlântico	ACA	85	2.411,26	0373 - Chave de ramal atuada FOA2008, reposto elo de 6K nas fases 'A' e 'B'. Causa: Chuva.
40136167	30/01/2026 06:42:32	30/01/2026 11:54:35	Sul	NVO	442	2.298,77	2137 - Na chave de ramal FPC0620, reposto um elo de 15K na fase 'A'. 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

Hierarquia	Sigla	Nome do Equipamento
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
CONSMT	1
DISMANCD	18
DISMANEST	5
DISMANLS	289
Tramo de MT	30
Total Geral	334

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 29 a 30 de janeiro de 2026, intervalo este que, conforme laudo meteorológico emitido por empresa especializada, a referida concessão passou por um período de condições climáticas atípicas.

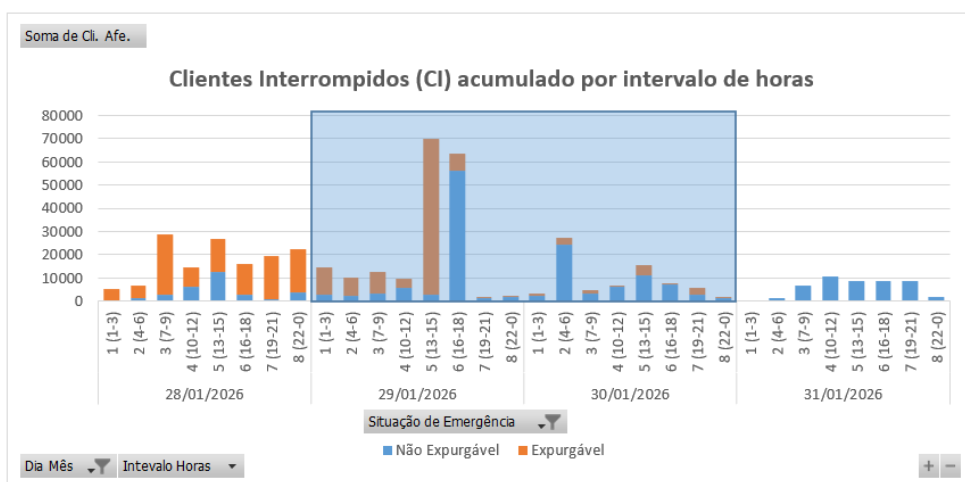


Figura 3 – Clientes Interrompidos (CI) acumulado por intervalo de horas

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

- Nas 12 horas anteriores ao início do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 17.518 clientes estavam desligados por diversas causas associadas à operação normal.
- Durante o período do evento, em média, a cada 3 horas, aproximadamente 15.965 clientes estavam desligados. Registrou-se um pico máximo de 69.802 clientes desligados no período de 13h às 15h do dia 29/01/2026.
- Após 12 horas do fim do evento em média, a cada 3 horas, aproximadamente 5.840 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 29 a 30 de janeiro de 2026. Observa-se que, o CHI acumulado expurgável, resultante da somatória das interrupções decorrentes do evento, resultou em um montante de 543.597 CHI.

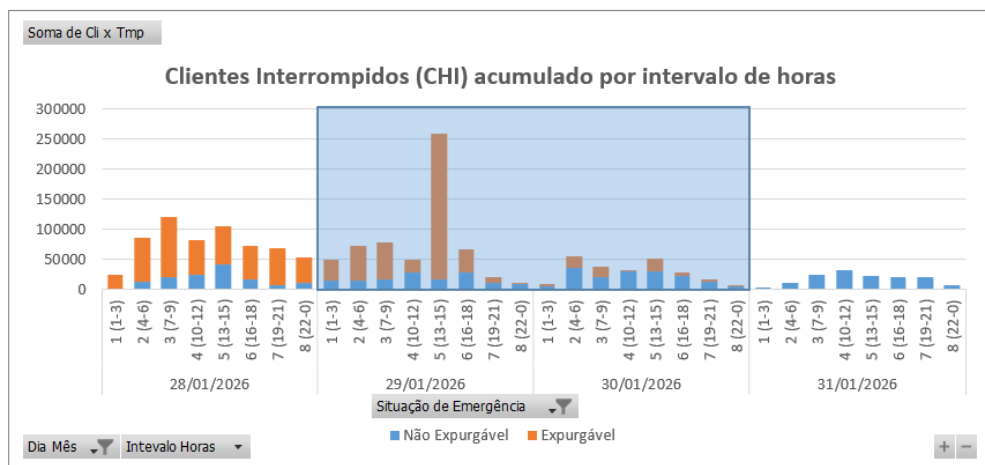


Figura 4 – Clientes Interrompidos (CHI) acumulado por intervalo de horas

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 03 – 01/2026 – CE	Evento:	003 – 01/2026 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 29/01/2026 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 30/01/2026 21:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO PARA VERIFICAÇÃO DE EXPURGO DE SITUAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul						
ITEM	DESCRIÇÃO			VALOR	UNIDADE	
1	Tempo Médio de Preparação das equipes durante o período do evento			662	min	
2	Tempo Médio de Deslocamento das equipes durante o período do evento			42	min	
3	Tempo Médio de Execução das equipes durante o período do evento			112	min	
4	Quantidade de municípios afetados durante o período do evento			89	-	
5	Quantidade de subestações afetadas durante o período do evento			109	-	
6	Soma dos CHI das interrupções associadas ao evento e causas expurgáveis			543.597	-	
7	Número de unidades consumidoras atingidas (CI) com causas expurgáveis			121.366	-	
8	Data e hora início da primeira interrupção com causas expurgáveis			29/01/2026 00:34:01	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
9	Data e hora término da última interrupção com causas expurgáveis			01/02/2026 09:28:18	dd/mm/aaaa hh:mm:ss	
10	Média da duração das interrupções com causas expurgáveis			13,83	hora	
11	Duração da interrupção mais longa com causas expurgáveis			65,81	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 5.294 ocorrências emergenciais iniciadas no período do evento. A figura 5 ilustra a quantidade de ocorrências emergenciais por dia e intervalo de horas no evento entre os dias 29 a 30 de janeiro de 2026.

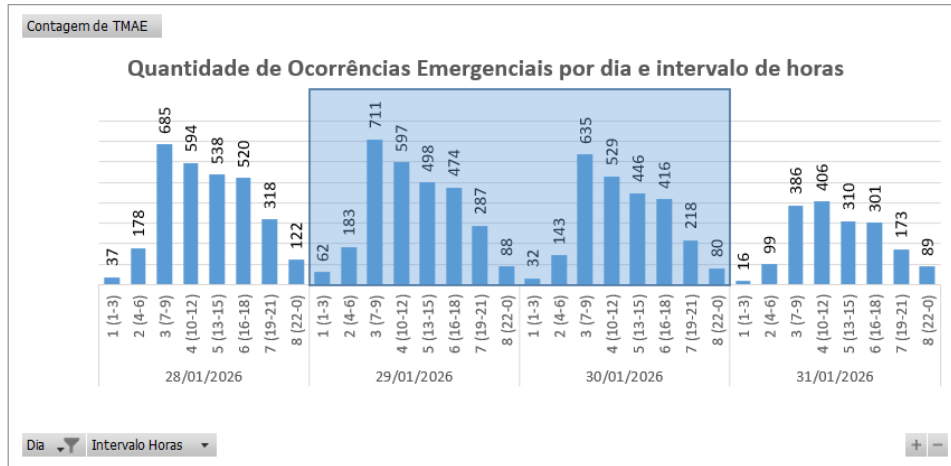


Figura 5 – Ocorrências emergenciais no período do evento.

*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.

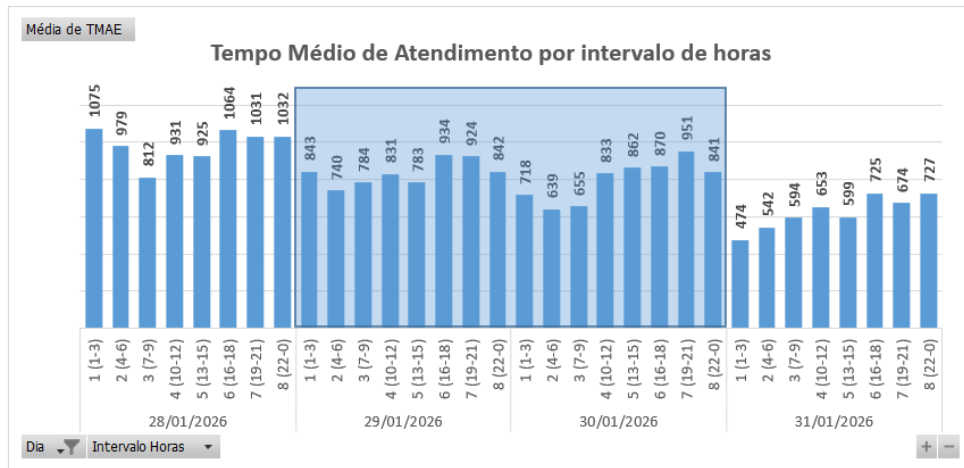


Figura 6 – O Tempo Médio de atendimento por intervalo de horas envolvido no evento.

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 29 a 30 de janeiro de 2026.

Funceme emite aviso de chuvas intensas no Ceará

Alerta válido entre meia-noite e 9 horas de terça-feira, 31, indica possibilidade de trovoadas e rajadas de vento; instabilidade deve seguir até quarta-feira, 1

22:50 | MAR. 30, 2026

Por: Ana Beatriz Cassab



A Funceme emitiu um aviso meteorológico para **chuvas intensas no Ceará**, com vigência **entre meia-noite e 9 horas desta terça-feira, 31**. O alerta classifica o cenário como de risco potencial (probabilidade entre 20% e 40%), com possibilidade de **descargas elétricas e rajadas de vento**.

O aviso abrange principalmente áreas do **centro-sul do Estado**, incluindo macrorregiões como **Sertão Central e Inhamus, Jaguaribana e Cariri**, conforme o mapa de risco divulgado pelo órgão.

A emissão sucede outro aviso meteorológico anterior, válido até 23h59min desta segunda-feira, 30, indicando a continuidade das condições de instabilidade atmosférica no Ceará.

De acordo com a Funceme, o aviso meteorológico tem caráter preventivo e difere da previsão do tempo, pois alerta para a possibilidade de ocorrência de fenômenos potencialmente adversos.

Distribuição das chuvas

A previsão indica que as precipitações devem se concentrar principalmente no interior do estado ao longo dos próximos dias.

Na terça-feira, 31, os maiores acumulados tendem a ocorrer no **centro-sul** durante a madrugada, início da manhã e noite e no **noroeste/oeste**, entre a tarde e o início da noite.

Fonte: O POVO

Link: <https://www.opovo.com.br/noticias/ceara/2026/03/30/amp/funceme-emite-aviso-de-chuvas-intensas-no-ceara.html>

Dois avisos meteorológicos colocam Ceará sob alerta para chuvas

Por Janaina Sousa 30/03/2028 Ceará

De acordo com a Fundação Cearense de Meteorologia e Recursos Hídricos (Funceme), o Ceará está sob dois avisos meteorológicos que apontam risco potencial de chuvas. O primeiro deles termina nesta segunda-feira (30/03) e o outro nesta terça-feira (31/03). Conforme o documento divulgado, não se descarta a possibilidade de descargas elétricas e rajadas de vento.



Foto: Diego Linhares

Até às 23h59 desta segunda-feira, 124 municípios estão suscetíveis a chuvas intensas, ventos fortes e ondas de calor. Confira a lista de municípios que ficaram de fora do aviso:

Fonte: ANC

Link: <https://anoticiadoceara.com.br/dois-avisos-meteorologicos-colocam-ceara-sob-alerta-para-chuvas/>

6.2 Evidências Fotográficas



Figura 7. Foto registrada no dia 29/01/26 na localidade Canindé



Figura 8. Foto registrada no dia 29/01/26 na localidade Mombaça.



Figura 9. Foto registrada no dia 30/01/26 na localidade Abaiara.



Figura 10. Foto registrada no dia 30/01/26 na localidade Brejo Santo.

ANEXO I - Relação de ocorrências emergências expurgáveis

Relatório: ISE 03 – 01/2026 – CE	Evento: 003 – 01/2026 – CE	Período:	Início (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 29/01/2026 00:00:00	Fim (dd/mm/aaaa hh:mm:ss) 30/01/2026 21:00:00
ABRANGÊNCIA DO LAUDO METEOROLÓGICO				
Atlântico, Centro-Norte, Centro-Sul, Fortaleza, Leste, Metropolitana, Norte e Sul				

Tabela 11 – Tabela Resumo do evento.

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

RESUMO			
TOTAL DE INTERRUPTÕES	TOTAL CHI	TOTAL CI	LIMITE CHI
739	543.597	121.366	528.724

Tabela 12 – Tabela Resumo das interrupções versus limite CHI.

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

Tabela 13 – Lista de Interrupções Expurgadas.

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
1	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	BA02294644	1	4	29/01/2026 01:12	29/01/2026 03:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	18282	42,03
2	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	BA02294644	1	4	29/01/2026 01:12	29/01/2026 06:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	493	18282	2587,43
3	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	BA02294644	1	4	29/01/2026 01:12	29/01/2026 06:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	665	18282	3490,14
4	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	BA02294644	1	4	29/01/2026 06:24	29/01/2026 06:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	18282	0,95
5	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	BA02294644	1	4	29/01/2026 06:37	29/01/2026 07:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1036	18282	741,60
6	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	BA02294644	1	4	29/01/2026 06:37	29/01/2026 11:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	140	18282	741,84
7	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	BA02294694	1	4	29/01/2026 02:10	29/01/2026 03:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	94	15876	162,23
8	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	BA02294694	1	4	29/01/2026 02:10	29/01/2026 04:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	141	15876	359,67
9	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	BA02294694	1	4	29/01/2026 02:10	29/01/2026 05:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	231	15876	810,62
10	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	BA02294694	1	4	29/01/2026 02:10	29/01/2026 06:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	15876	108,09
11	39	1	2026	13312	JGB01M3	JGB	BA02294720	1	4	29/01/2026 02:36	29/01/2026 07:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	39743	228,10
12	39	1	2026	13312	JGB01M3	JGB	BA02294720	1	4	29/01/2026 02:36	29/01/2026 08:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	180	39743	1084,60
13	39	1	2026	13312	JGB01M3	JGB	BA02294720	1	4	29/01/2026 02:36	29/01/2026 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	39743	36,70

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
14	39	1	2026	13312	JGB01M3	JGB	BA02294720	1	4	29/01/2026 02:36	29/01/2026 12:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	39743	164,13
15	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	BA02294724	1	4	29/01/2026 02:48	29/01/2026 09:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	30441	6,97
16	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	BA02294724	1	4	29/01/2026 02:48	29/01/2026 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	74	30441	519,07
17	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	BA02294724	1	4	29/01/2026 02:48	29/01/2026 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	809	30441	5674,69
18	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	BA02294724	1	4	29/01/2026 02:48	29/01/2026 17:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	30441	28,93
19	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 02:28	29/01/2026 03:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2546	34237	3385,47
20	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 02:28	29/01/2026 03:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	817	34237	1218,01
21	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 02:28	29/01/2026 04:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	233	34237	432,02
22	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 02:28	29/01/2026 04:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1068	34237	2209,57
23	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 02:28	29/01/2026 07:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	548	34237	2639,23
24	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 04:49	29/01/2026 04:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	34237	5,42
25	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	BA02294760	1	4	29/01/2026 04:49	29/01/2026 07:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	445	34237	1093,71
26	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	BA02294766	1	4	29/01/2026 02:31	29/01/2026 04:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1351	45165	2284,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
27	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	BA02294766	1	4	29/01/2026 02:31	29/01/2026 05:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	45165	14,97
28	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	BA02294766	1	4	29/01/2026 02:31	29/01/2026 19:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	37	45165	641,87
29	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	BA02294858	1	4	29/01/2026 08:21	29/01/2026 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	527	22722	1603,69
30	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	BA02294858	1	4	29/01/2026 08:21	29/01/2026 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	340	22722	1034,64
31	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	BA02294858	1	4	29/01/2026 08:21	29/01/2026 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	169	22722	963,77
32	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	BA02294858	1	4	29/01/2026 08:21	29/01/2026 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1286	22722	7333,77
33	39	1	2026	13238	BLA01L1	BLA	BA02294864	1	4	29/01/2026 08:23	29/01/2026 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	230	25628	353,75
34	39	1	2026	13238	BLA01L1	BLA	BA02294864	1	4	29/01/2026 08:23	29/01/2026 09:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1272	25628	1974,78
35	39	1	2026	13285	GRJ01N2	GRJ	BA02294926	1	4	29/01/2026 09:36	29/01/2026 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	353	34593	777,58
36	39	1	2026	13285	GRJ01N4	GRJ	BA02295010	1	4	29/01/2026 10:40	29/01/2026 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	34593	7,54
37	39	1	2026	16949	PAR01C4	PAR	BA02295046	1	4	29/01/2026 11:18	29/01/2026 11:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	295	17118	146,27
38	39	1	2026	16949	PAR01C4	PAR	BA02295046	1	4	29/01/2026 11:18	29/01/2026 14:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	600	17118	1970,33
39	39	1	2026	13392	UMB01I3	UMB	BA02295106	1	4	29/01/2026 12:03	29/01/2026 13:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	200	11812	191,67
40	39	1	2026	13392	UMB01I3	UMB	BA02295106	1	4	29/01/2026 14:07	29/01/2026 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	194	11812	99,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
41	39	1	2026	13392	UMB01I3	UMB	BA02295106	1	4	29/01/2026 14:07	29/01/2026 14:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	11812	3,18
42	39	1	2026	13392	UMB01I3	UMB	BA02295106	1	4	29/01/2026 16:05	29/01/2026 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	101	11812	159,41
43	39	1	2026	13392	UMB01I3	UMB	BA02295106	1	4	29/01/2026 16:05	29/01/2026 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	93	11812	189,07
44	39	1	2026	13392	UMB01I3	UMB	BA02295106	1	4	30/01/2026 13:28	30/01/2026 16:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	194	11812	563,57
45	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 13:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	555	34593	30,53
46	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	629	34593	162,14
47	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 13:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	431	34593	180,30
48	39	1	2026	13257	CMM01C1	CMM	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	1494	31861	5661,85
49	39	1	2026	13257	CMM01C2	CMM	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	1326	31861	5025,17
50	39	1	2026	13257	CMM01C3	CMM	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	7866	31861	29809,96
51	39	1	2026	13257	CMM01C4	CMM	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	12105	31861	45874,59
52	39	1	2026	13285	GRJ01N4	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	13523	34593	51248,41
53	39	1	2026	13257	BRQ01F2	BRQ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	2935	31861	11122,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
54	39	1	2026	13257	BRQ01F1	BRQ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	4616	31861	17493,36
55	39	1	2026	13285	GRJ01N2	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	4560	34593	17281,13
56	39	1	2026	13285	GRJ01N1	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	4036	34593	15295,32
57	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	5213	34593	19755,82
58	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	BA02295154	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	69000	2188	34593	8374,57
59	39	1	2026	13263	CCA01C9	CCA	BA02295170	1	4	29/01/2026 13:44	29/01/2026 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	82	69255	6,22
60	39	1	2026	13263	CCA01C8	CCA	BA02295170	1	4	29/01/2026 13:44	29/01/2026 13:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2482	69255	277,85
61	39	1	2026	13263	CCA01C9	CCA	BA02295170	1	4	29/01/2026 13:44	29/01/2026 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	230	69255	121,71
62	39	1	2026	13263	CCA01C9	CCA	BA02295170	1	4	29/01/2026 13:44	29/01/2026 16:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	29	69255	81,75
63	39	1	2026	13263	CCA01C9	CCA	BA02295170	1	4	29/01/2026 13:44	29/01/2026 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	69255	2,92
64	39	1	2026	13330	MSP01P3	MSP	BA02295222	1	4	29/01/2026 14:21	29/01/2026 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	147	34052	158,35
65	39	1	2026	13374	RSU01N5	RSU	BA02295534	1	4	29/01/2026 17:58	29/01/2026 21:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	454	35225	1455,20
66	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	BA02295598	1	4	29/01/2026 18:37	29/01/2026 19:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	11328	43,00
67	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	BA02295598	1	4	29/01/2026 18:37	29/01/2026 19:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	157	11328	190,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
68	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	BA02295598	1	4	29/01/2026 19:56	29/01/2026 20:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3031	11328	626,41
69	39	1	2026	15853	PRB01P1	PRB	BA02295708	1	4	29/01/2026 20:50	29/01/2026 23:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	212	36868	485,13
70	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 04:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	627	76882	680,64
71	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 08:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	163	76882	771,22
72	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 08:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	76882	10,71
73	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 10:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	68	76882	457,90
74	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 10:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	175	76882	1281,00
75	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	76882	161,63
76	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 12:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	76882	224,48
77	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 12:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	76882	27,38
78	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 12:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	76882	27,85
79	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 03:19	30/01/2026 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	76882	11,78

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
80	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	BA02295828	1	4	30/01/2026 12:34	30/01/2026 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	76882	90,05
81	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	BA02295874	1	4	30/01/2026 05:16	30/01/2026 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	188	41651	1471,52
82	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	BA02295874	1	4	30/01/2026 05:16	30/01/2026 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	401	41651	3138,72
83	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	BA02295874	1	4	30/01/2026 05:16	30/01/2026 13:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	41651	153,62
84	39	1	2026	16944	ACA01C4	ACA	BA02296288	1	4	30/01/2026 15:13	30/01/2026 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	24821	56,60
85	39	1	2026	16944	ACA01C4	ACA	BA02296288	1	4	30/01/2026 15:13	30/01/2026 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	24821	36,72
86	39	1	2026	16944	ACA01C4	ACA	BA02296288	1	4	30/01/2026 15:15	30/01/2026 15:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1262	24821	376,85
87	39	1	2026	16944	ACA01C4	ACA	BA02296288	1	4	30/01/2026 15:15	30/01/2026 20:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	94	24821	490,99
88	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02296324	1	4	30/01/2026 15:49	30/01/2026 16:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	526	27990	141,73
89	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02296324	1	4	30/01/2026 15:49	30/01/2026 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	69	27990	107,81
90	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02296324	1	4	30/01/2026 15:49	30/01/2026 17:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	444	27990	919,20
91	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02296324	1	4	30/01/2026 15:49	30/01/2026 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	169	27990	510,33
92	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02296324	1	4	30/01/2026 15:49	30/01/2026 19:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	317	27990	1198,17
93	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	BA02296324	1	4	30/01/2026 15:49	30/01/2026 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	27990	66,60
94	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	BA02296430	1	4	30/01/2026 20:25	31/01/2026 01:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	41651	74,96

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
95	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	BA02296430	1	4	30/01/2026 20:34	30/01/2026 20:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	150	41651	49,50
96	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	BA02296430	1	4	30/01/2026 20:34	30/01/2026 20:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1378	41651	464,31
97	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	BA02296430	1	4	30/01/2026 20:34	31/01/2026 01:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	41651	9,69
98	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	BA02296430	1	4	31/01/2026 01:08	31/01/2026 01:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1378	41651	382,01
99	39	1	2026	13363	PCM01M8	PCM	40082289	1	4	29/01/2026 17:05	29/01/2026 20:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	36	11328	134,76
100	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40092633	1	4	29/01/2026 14:28	30/01/2026 00:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	28	27990	280,84
101	39	1	2026	13288	ICP01N4	ICP	40093663	1	4	29/01/2026 02:13	29/01/2026 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	167	14476	1408,97
102	39	1	2026	13390	TRR01P2	TRR	40099225	1	4	29/01/2026 10:31	29/01/2026 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	24484	29,74
103	39	1	2026	15853	AQZ01I3	AQZ	40100407	1	4	29/01/2026 05:42	29/01/2026 11:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	36868	12,55
104	39	1	2026	13257	BRQ01F2	BRQ	40102529	1	4	29/01/2026 07:13	29/01/2026 23:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	31	31861	518,52
105	39	1	2026	13257	BRQ01F2	BRQ	40102529	1	4	29/01/2026 21:17	29/01/2026 23:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	25	31861	66,33
106	39	1	2026	13275	CRZ01P2	CRZ	40103707	1	4	29/01/2026 08:13	29/01/2026 17:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27990	18,70
107	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40103741	1	4	29/01/2026 10:58	31/01/2026 11:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	16013	241,35
108	39	1	2026	16945	CSL01C3	CSL	40104635	1	4	29/01/2026 06:00	29/01/2026 07:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	74	34237	101,77
109	39	1	2026	13280	DIF01I9	DIF	40105007	1	4	29/01/2026 19:35	30/01/2026 02:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	33	53200	213,69

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
110	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40105279	1	4	29/01/2026 19:01	30/01/2026 06:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	42	24821	482,98
111	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40106307	1	4	29/01/2026 20:04	30/01/2026 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	16013	41,23
112	39	1	2026	13238	BLA01L4	BLA	40107017	1	4	29/01/2026 18:03	30/01/2026 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	25628	95,46
113	39	1	2026	13261	CRE01C4	CRE	40107321	1	4	29/01/2026 10:24	29/01/2026 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	10898	48,41
114	39	1	2026	13390	TRR01P3	TRR	40109863	1	4	29/01/2026 06:48	29/01/2026 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	603	24484	5048,28
115	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40110957	1	4	29/01/2026 07:25	29/01/2026 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	16013	255,34
116	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40110957	1	4	29/01/2026 12:41	29/01/2026 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	16013	46,10
117	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40110957	1	4	29/01/2026 15:45	29/01/2026 21:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	16013	11,69
118	39	1	2026	13375	SLC01S5	SLC	40111729	1	4	29/01/2026 09:54	29/01/2026 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23191	6,60
119	39	1	2026	13390	TRR01P1	TRR	40112099	1	4	29/01/2026 11:55	30/01/2026 01:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	92	24484	1243,02
120	39	1	2026	13390	TRR01P1	TRR	40112099	1	4	29/01/2026 11:55	30/01/2026 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	10	24484	289,21
121	39	1	2026	13252	BBR01I4	BBR	40112567	1	4	29/01/2026 16:09	30/01/2026 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26759	23,26
122	39	1	2026	16557	IPU01L2	IPU	40114379	1	4	29/01/2026 07:41	29/01/2026 08:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	24410	0,48
123	39	1	2026	13253	BVG01P4	BVG	40114541	1	4	29/01/2026 07:20	29/01/2026 08:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	23686	2,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
124	39	1	2026	13253	BVG01P4	BVG	40114541	1	4	29/01/2026 07:20	29/01/2026 08:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	23686	4,63
125	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40114639	1	4	29/01/2026 14:18	30/01/2026 10:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	11328	364,94
126	39	1	2026	16949	PAR01C4	PAR	40116291	1	4	29/01/2026 08:28	30/01/2026 18:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17118	34,48
127	39	1	2026	16949	PAR01C7	PAR	40116603	1	4	29/01/2026 09:28	30/01/2026 21:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	17118	181,56
128	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40116713	1	4	29/01/2026 07:26	31/01/2026 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	15876	1169,82
129	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40116903	1	4	29/01/2026 10:55	29/01/2026 14:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	145	53063	462,83
130	39	1	2026	13234	ACR01P4	ACR	40117627	1	4	29/01/2026 10:47	29/01/2026 20:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	27844	477,18
131	39	1	2026	13390	TRR01P4	TRR	40117727	1	4	29/01/2026 08:03	30/01/2026 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	24484	412,27
132	39	1	2026	15857	MCA01L2	MCA	40117919	1	4	29/01/2026 08:24	29/01/2026 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	18119	18,69
133	39	1	2026	15857	MCA01L2	MCA	40118291	1	4	29/01/2026 07:31	29/01/2026 11:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	103	18119	457,81
134	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40118565	1	4	29/01/2026 08:06	29/01/2026 20:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	151	16013	1839,93
135	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40118565	1	4	29/01/2026 17:51	29/01/2026 20:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	439	16013	1069,45
136	39	1	2026	13369	QXD01P3	QXD	40118985	1	4	29/01/2026 08:00	29/01/2026 14:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	46014	50,35
137	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40119769	1	4	29/01/2026 09:04	30/01/2026 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	37	15876	1123,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
138	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40119769	1	4	30/01/2026 10:15	30/01/2026 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	15876	211,83
139	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40119795	1	4	30/01/2026 12:48	30/01/2026 14:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	24821	13,67
140	39	1	2026	13369	QXD01P3	QXD	40119921	1	4	29/01/2026 08:43	29/01/2026 11:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	42	46014	108,20
141	39	1	2026	13247	BNB01Y2	BNB	40120085	1	4	29/01/2026 07:05	29/01/2026 13:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	6503	421,01
142	39	1	2026	13253	BVG01P4	BVG	40120103	1	4	29/01/2026 05:40	29/01/2026 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	23686	37,61
143	39	1	2026	13234	ACR01P2	ACR	40120199	1	4	29/01/2026 10:00	29/01/2026 13:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	17	27844	65,17
144	39	1	2026	13297	IDP01I3	IDP	40120471	1	4	29/01/2026 07:39	29/01/2026 13:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	12900	11,34
145	39	1	2026	13253	BVG01P2	BVG	40120561	1	4	29/01/2026 07:21	29/01/2026 07:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	23686	22,32
146	39	1	2026	13369	QXD01P2	QXD	40120603	1	4	29/01/2026 05:33	29/01/2026 08:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	77	46014	195,94
147	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40120607	1	4	29/01/2026 09:07	29/01/2026 19:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	53063	182,94
148	39	1	2026	15502	TAA01Y3	TAA	40120645	1	4	29/01/2026 00:34	29/01/2026 06:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	124	30441	781,17
149	39	1	2026	15851	PEB01L2	PEB	40120773	1	4	29/01/2026 04:23	29/01/2026 19:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	325	15589	4925,01
150	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40120803	1	4	29/01/2026 01:57	29/01/2026 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	118	18631	1026,37

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
151	39	1	2026	13302	INP01N4	INP	40120817	1	4	29/01/2026 06:26	29/01/2026 07:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	21	19202	31,84
152	39	1	2026	16568	ACP01C4	ACP	40120915	1	4	29/01/2026 02:34	30/01/2026 00:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	31519	924,87
153	39	1	2026	13280	DIF01I9	DIF	40120923	1	4	29/01/2026 02:09	29/01/2026 19:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	53200	122,34
154	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40120969	1	4	29/01/2026 02:51	29/01/2026 10:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	24078	15,22
155	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40120969	1	4	29/01/2026 02:51	29/01/2026 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	24078	161,93
156	39	1	2026	13319	LVM01M2	LVM	40120993	1	4	29/01/2026 02:57	29/01/2026 17:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	24078	216,35
157	39	1	2026	13238	BLA01L4	BLA	40121007	1	4	29/01/2026 03:07	29/01/2026 15:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	25628	154,43
158	39	1	2026	16949	PAR01C7	PAR	40121035	1	4	29/01/2026 06:49	29/01/2026 21:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	17118	14,75
159	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40121061	1	4	29/01/2026 03:43	29/01/2026 15:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	40	18631	452,72
160	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40121063	1	4	29/01/2026 03:43	30/01/2026 06:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	18631	1108,06
161	39	1	2026	13286	GRM01M5	GRM	40121067	1	4	29/01/2026 03:46	29/01/2026 16:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	20587	78,35
162	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40121085	1	4	29/01/2026 03:56	30/01/2026 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	17118	115,02
163	39	1	2026	13390	TRR01P2	TRR	40121101	1	4	29/01/2026 04:02	30/01/2026 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	24484	111,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
164	39	1	2026	13353	ORS01M1	ORS	40121159	1	4	29/01/2026 04:20	29/01/2026 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	10270	80,65
165	39	1	2026	16567	MRG01C5	MRG	40121161	1	4	29/01/2026 04:20	29/01/2026 09:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	76	48319	360,62
166	39	1	2026	13263	CMB01L5	CMB	40121275	1	4	29/01/2026 05:12	29/01/2026 15:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	69255	32,21
167	39	1	2026	15502	TAA01Y1	TAA	40121293	1	4	29/01/2026 05:17	29/01/2026 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	30441	329,18
168	39	1	2026	15502	TAA01Y1	TAA	40121293	1	4	29/01/2026 05:17	29/01/2026 14:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	30441	28,64
169	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40121295	1	4	29/01/2026 05:17	29/01/2026 23:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	17118	126,62
170	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40121305	1	4	29/01/2026 05:20	29/01/2026 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	24078	22,82
171	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40121315	1	4	29/01/2026 05:22	29/01/2026 20:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	53063	639,92
172	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40121321	1	4	29/01/2026 05:22	29/01/2026 18:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	27	53063	362,63
173	39	1	2026	13355	PCJ01P5	PCJ	40121335	1	4	29/01/2026 05:24	29/01/2026 09:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	45165	4,43
174	39	1	2026	13234	ACR01P1	ACR	40121337	1	4	29/01/2026 05:25	29/01/2026 09:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27844	12,58
175	39	1	2026	13297	IDP01I4	IDP	40121353	1	4	29/01/2026 07:56	29/01/2026 15:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	393	12900	3079,81
176	39	1	2026	13297	IDP01I4	IDP	40121353	1	4	29/01/2026 07:56	29/01/2026 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	12900	7,85

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
177	39	1	2026	13312	JGB01M1	JGB	40121375	1	4	29/01/2026 05:38	29/01/2026 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	43	39743	696,76
178	39	1	2026	16568	ACP01C4	ACP	40121397	1	4	29/01/2026 05:42	29/01/2026 18:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	31519	126,66
179	39	1	2026	13343	MNV01M4	MNV	40121399	1	4	29/01/2026 05:42	29/01/2026 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	33305	287,19
180	39	1	2026	13252	BBR01I7	BBR	40121403	1	4	29/01/2026 05:42	29/01/2026 10:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	26759	4,72
181	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40121409	1	4	29/01/2026 05:43	29/01/2026 19:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	90	16013	1268,93
182	39	1	2026	13322	LMN01N3	LMN	40121415	1	4	29/01/2026 05:44	29/01/2026 09:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	181	45900	650,34
183	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40121429	1	4	29/01/2026 05:46	29/01/2026 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11328	4,21
184	39	1	2026	13264	CDO01M1	CDO	40121443	1	4	29/01/2026 05:49	29/01/2026 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	11098	372,53
185	39	1	2026	13264	CDO01M1	CDO	40121443	1	4	29/01/2026 05:49	29/01/2026 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1326	11098	18418,88
186	39	1	2026	13264	CDO01M1	CDO	40121443	1	4	29/01/2026 05:49	29/01/2026 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	11098	41,67
187	39	1	2026	13264	CDO01M1	CDO	40121443	1	4	29/01/2026 05:49	29/01/2026 19:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	95	11098	1319,60
188	39	1	2026	13264	CDO01M1	CDO	40121443	1	4	29/01/2026 09:07	29/01/2026 14:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	11098	191,02
189	39	1	2026	13264	CDO01M1	CDO	40121443	1	4	29/01/2026 15:55	29/01/2026 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2328	11098	232,80
190	39	1	2026	13382	SLP01P2	SLP	40121449	1	4	29/01/2026 05:50	29/01/2026 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	55	18631	582,22

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
191	39	1	2026	13291	ICH01I4	ICH	40121469	1	4	29/01/2026 05:53	29/01/2026 07:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	28375	65,12
192	39	1	2026	13286	GRM01M2	GRM	40121509	1	4	29/01/2026 05:59	29/01/2026 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	44	20587	213,49
193	39	1	2026	13270	CAT01C7	CAT	40121513	1	4	29/01/2026 09:21	29/01/2026 09:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	469	53063	58,36
194	39	1	2026	13252	BBR01I1	BBR	40121529	1	4	29/01/2026 06:00	29/01/2026 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	546	26759	8175,90
195	39	1	2026	13305	ITE01I2	ITE	40121533	1	4	29/01/2026 06:01	29/01/2026 08:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	161	37170	474,59
196	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40121569	1	4	29/01/2026 06:04	29/01/2026 17:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22722	22,27
197	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40121569	1	4	29/01/2026 06:04	29/01/2026 17:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	22722	56,10
198	39	1	2026	13286	GRM01M2	GRM	40121599	1	4	29/01/2026 06:08	29/01/2026 10:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	20587	35,07
199	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40121601	1	4	29/01/2026 12:45	30/01/2026 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	53063	108,66
200	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	40121603	1	4	29/01/2026 06:09	29/01/2026 11:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	206	45165	1194,86
201	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	40121603	1	4	29/01/2026 06:09	29/01/2026 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	45165	354,61
202	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	40121603	1	4	29/01/2026 11:39	29/01/2026 11:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	59	45165	17,13
203	39	1	2026	13355	PCJ01P2	PCJ	40121603	1	4	29/01/2026 11:39	29/01/2026 16:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	45165	73,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
204	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	40121613	1	4	29/01/2026 07:32	30/01/2026 23:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	34237	282,70
205	39	1	2026	13247	BNB01Y2	BNB	40121637	1	4	29/01/2026 06:14	29/01/2026 09:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	6503	111,07
206	39	1	2026	13247	BNB01Y2	BNB	40121639	1	4	29/01/2026 09:37	29/01/2026 10:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	202	6503	255,14
207	39	1	2026	13280	DIF01I5	DIF	40121691	1	4	29/01/2026 06:20	29/01/2026 13:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	53200	63,19
208	39	1	2026	13234	ACR01P1	ACR	40121693	1	4	29/01/2026 06:20	29/01/2026 12:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	44	27844	265,23
209	39	1	2026	13234	ACR01P1	ACR	40121693	1	4	29/01/2026 06:20	29/01/2026 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27844	29,90
210	39	1	2026	13234	ACR01P1	ACR	40121693	1	4	29/01/2026 16:58	29/01/2026 21:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	44	27844	189,53
211	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	29/01/2026 06:21	30/01/2026 12:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	39	46733	1194,60
212	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 13:03	30/01/2026 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	15	46733	110,22
213	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 13:03	30/01/2026 20:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	46733	14,78
214	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 13:03	30/01/2026 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	9	46733	66,54
215	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 13:03	30/01/2026 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	46733	36,98
216	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 13:03	30/01/2026 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	46733	52,11

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
217	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 13:03	30/01/2026 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	46733	7,45
218	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 21:24	30/01/2026 21:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	32	46733	14,88
219	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40121707	1	4	30/01/2026 21:24	30/01/2026 21:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	46733	3,39
220	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40121711	1	4	29/01/2026 06:21	29/01/2026 14:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	106	53063	811,58
221	39	1	2026	13297	IDP01I1	IDP	40121757	1	4	29/01/2026 06:26	29/01/2026 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	12900	84,48
222	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40121759	1	4	29/01/2026 06:26	30/01/2026 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	27,70
223	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40121777	1	4	29/01/2026 17:58	30/01/2026 10:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	173	11328	2861,37
224	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40121777	1	4	29/01/2026 17:58	30/01/2026 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	19	11328	419,10
225	39	1	2026	13297	IDP01I4	IDP	40121787	1	4	29/01/2026 06:29	29/01/2026 12:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	12900	51,87
226	39	1	2026	13297	IDP01I4	IDP	40121787	1	4	29/01/2026 06:29	29/01/2026 10:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	12900	15,05
227	39	1	2026	13238	BLA01L1	BLA	40121813	1	4	29/01/2026 06:30	29/01/2026 21:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	25628	485,97
228	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40121833	1	4	29/01/2026 06:34	30/01/2026 10:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	85	24821	2411,26
229	39	1	2026	13247	BNB01Y2	BNB	40121861	1	4	29/01/2026 06:37	29/01/2026 10:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	6503	3,94

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
230	39	1	2026	16560	ARR01L3	ARR	40121879	1	4	29/01/2026 06:40	29/01/2026 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	21	17374	69,26
231	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40121885	1	4	29/01/2026 06:40	29/01/2026 21:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	53063	216,97
232	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40121909	1	4	29/01/2026 06:42	29/01/2026 11:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	4,96
233	39	1	2026	15855	CND01C4	CND	40121927	1	4	29/01/2026 06:44	29/01/2026 10:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	35006	23,86
234	39	1	2026	13353	ORS01M1	ORS	40121939	1	4	29/01/2026 06:46	30/01/2026 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	10270	644,17
235	39	1	2026	13240	APR01P5	APR	40121985	1	4	29/01/2026 06:49	29/01/2026 11:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	232	13511	1132,22
236	39	1	2026	16945	CSL01C7	CSL	40121997	1	4	29/01/2026 06:50	30/01/2026 02:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	34237	139,08
237	39	1	2026	13270	CAT01C5	CAT	40122093	1	4	29/01/2026 06:58	29/01/2026 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	65	53063	536,58
238	39	1	2026	15853	AQZ01I5	AQZ	40122131	1	4	29/01/2026 07:02	30/01/2026 21:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	36868	152,20
239	39	1	2026	13297	IDP01I4	IDP	40122147	1	4	29/01/2026 07:03	29/01/2026 10:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	31	12900	114,46
240	39	1	2026	13375	SLC01S5	SLC	40122191	1	4	29/01/2026 07:06	29/01/2026 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	23191	132,37
241	39	1	2026	15503	CRU01C3	CRU	40122203	1	4	29/01/2026 07:06	29/01/2026 14:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	23261	53,99

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
242	39	1	2026	15503	CRU01C3	CRU	40122203	1	4	29/01/2026 07:06	29/01/2026 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	23261	100,73
243	39	1	2026	13390	TRR01P4	TRR	40122259	1	4	29/01/2026 07:10	29/01/2026 23:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	120	24484	1968,37
244	39	1	2026	15500	IBP01I4	IBP	40122279	1	4	29/01/2026 07:11	29/01/2026 08:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	26663	13,19
245	39	1	2026	16947	ITR01I5	ITR	40122281	1	4	29/01/2026 07:11	29/01/2026 12:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	15876	10,97
246	39	1	2026	13285	GRJ01N2	GRJ	40122313	1	4	29/01/2026 07:13	29/01/2026 09:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	34593	2,37
247	39	1	2026	15849	IGT01M3	IGT	40122323	1	4	29/01/2026 07:13	29/01/2026 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	57818	25,10
248	39	1	2026	13260	CRC01C1	CRC	40122325	1	4	29/01/2026 07:14	29/01/2026 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	17371	26,89
249	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40122371	1	4	29/01/2026 07:17	30/01/2026 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	31,79
250	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40122373	1	4	29/01/2026 07:17	29/01/2026 13:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	11328	297,31
251	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40122373	1	4	29/01/2026 07:17	29/01/2026 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	11328	56,01
252	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40122373	1	4	29/01/2026 07:17	29/01/2026 16:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	11328	37,35
253	39	1	2026	13369	QXD01P2	QXD	40122415	1	4	29/01/2026 07:20	29/01/2026 13:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	46014	147,71
254	39	1	2026	16945	CSL01C2	CSL	40122417	1	4	29/01/2026 07:20	01/02/2026 01:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	7	34237	460,67

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
255	39	1	2026	15857	MCA01L2	MCA	40122423	1	4	29/01/2026 07:20	29/01/2026 15:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	18119	48,36
256	39	1	2026	13249	BCR01C6	BCR	40122429	1	4	29/01/2026 07:21	31/01/2026 07:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102222	48,43
257	39	1	2026	15857	MCA01L1	MCA	40122447	1	4	29/01/2026 07:22	29/01/2026 10:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18119	3,41
258	39	1	2026	13374	RSU01N5	RSU	40122451	1	4	29/01/2026 07:23	29/01/2026 09:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	46	35225	109,43
259	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40122463	1	4	29/01/2026 07:23	29/01/2026 16:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	53063	28,09
260	39	1	2026	15855	CND01C4	CND	40122467	1	4	29/01/2026 07:24	29/01/2026 09:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	35006	38,21
261	39	1	2026	16559	SBQ01F2	SBQ	40122503	1	4	29/01/2026 07:26	29/01/2026 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	18	20283	177,66
262	39	1	2026	16559	SBQ01F2	SBQ	40122503	1	4	29/01/2026 14:13	29/01/2026 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	12	20283	37,07
263	39	1	2026	13257	BRQ01F1	BRQ	40122521	1	4	29/01/2026 07:28	29/01/2026 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	31861	17,74
264	39	1	2026	13257	BRQ01F1	BRQ	40122521	1	4	29/01/2026 17:24	30/01/2026 11:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	31861	55,70
265	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40122523	1	4	29/01/2026 07:28	31/01/2026 10:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	27990	355,62
266	39	1	2026	15855	CND01C5	CND	40122525	1	4	29/01/2026 07:28	29/01/2026 10:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	35	35006	99,58
267	39	1	2026	13285	GRJ01N4	GRJ	40122527	1	4	29/01/2026 07:28	29/01/2026 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	34593	28,97
268	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40122531	1	4	29/01/2026 07:28	29/01/2026 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	21479	34,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
269	39	1	2026	15502	TAA01Y1	TAA	40122533	1	4	29/01/2026 07:28	29/01/2026 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	30441	72,70
270	39	1	2026	15852	MBC01P2	MBC	40122541	1	4	29/01/2026 07:25	29/01/2026 13:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	22722	195,46
271	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40122579	1	4	29/01/2026 07:29	30/01/2026 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15876	32,78
272	39	1	2026	13235	VCS01C2	VCS	40122615	1	4	29/01/2026 07:08	29/01/2026 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	21342	290,85
273	39	1	2026	13317	JMA01M3	JMA	40122651	1	4	29/01/2026 07:34	30/01/2026 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	98538	36,91
274	39	1	2026	15856	QXB01N6	QXB	40122663	1	4	29/01/2026 07:31	29/01/2026 10:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	30450	2,65
275	39	1	2026	13257	CMM01C4	CMM	40122671	1	4	29/01/2026 07:35	29/01/2026 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	31861	7,56
276	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40122673	1	4	29/01/2026 07:35	29/01/2026 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	34	21479	316,93
277	39	1	2026	16564	ARU01Y1	ARU	40122679	1	4	29/01/2026 07:36	29/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	28674	97,33
278	39	1	2026	13328	MRC01M1	MRC	40122687	1	4	29/01/2026 07:36	30/01/2026 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	32,67
279	39	1	2026	13236	AGF01S4	AGF	40122731	1	4	29/01/2026 07:38	30/01/2026 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	11	58745	366,54
280	39	1	2026	16557	IPU01L3	IPU	40122767	1	4	29/01/2026 07:40	29/01/2026 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	24410	7,50
281	39	1	2026	16568	ACP01C4	ACP	40122771	1	4	29/01/2026 13:01	29/01/2026 17:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	218	31519	926,74

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
282	39	1	2026	13270	CAT01C5	CAT	40122783	1	4	29/01/2026 07:42	29/01/2026 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	53063	134,18
283	39	1	2026	16557	IPU01L3	IPU	40122795	1	4	29/01/2026 07:42	29/01/2026 16:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	8	24410	69,70
284	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40122873	1	4	29/01/2026 07:45	29/01/2026 13:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24821	10,83
285	39	1	2026	13252	BBR01I7	BBR	40122879	1	4	29/01/2026 07:46	30/01/2026 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26759	33,07
286	39	1	2026	16564	ARU01Y2	ARU	40122915	1	4	29/01/2026 07:48	29/01/2026 12:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	155	28674	777,50
287	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40122943	1	4	29/01/2026 07:49	29/01/2026 16:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	24078	138,72
288	39	1	2026	15853	AQZ01I7	AQZ	40122949	1	4	29/01/2026 07:50	30/01/2026 17:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	53	36868	1772,75
289	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40122955	1	4	29/01/2026 07:50	30/01/2026 01:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	27990	353,69
290	39	1	2026	13236	AGF01S4	AGF	40122957	1	4	29/01/2026 11:15	29/01/2026 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	58745	40,30
291	39	1	2026	13280	DIF01I2	DIF	40122983	1	4	29/01/2026 07:51	29/01/2026 09:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	32	53200	58,36
292	39	1	2026	13369	QXD01P1	QXD	40122989	1	4	29/01/2026 11:11	29/01/2026 18:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	25	46014	180,94
293	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40122993	1	4	29/01/2026 07:51	29/01/2026 16:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	53063	9,10
294	39	1	2026	16560	ARR01L1	ARR	40122999	1	4	29/01/2026 07:52	29/01/2026 18:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	17374	11,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
295	39	1	2026	15502	TAA01Y2	TAA	40123001	1	4	29/01/2026 07:52	29/01/2026 12:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	30441	17,75
296	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40123031	1	4	29/01/2026 07:53	29/01/2026 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	53063	66,76
297	39	1	2026	13308	ITK01I6	ITK	40123047	1	4	29/01/2026 07:54	29/01/2026 18:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	46733	20,66
298	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	40123049	1	4	29/01/2026 15:31	29/01/2026 18:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	34237	68,37
299	39	1	2026	16947	ITR01I4	ITR	40123089	1	4	29/01/2026 07:56	30/01/2026 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15876	66,65
300	39	1	2026	13285	GRJ01N4	GRJ	40123091	1	4	29/01/2026 07:56	29/01/2026 10:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	34593	5,91
301	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40123135	1	4	29/01/2026 07:58	30/01/2026 10:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	26,68
302	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40123155	1	4	29/01/2026 07:59	30/01/2026 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	16013	467,30
303	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40123155	1	4	29/01/2026 07:59	30/01/2026 15:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	16013	475,95
304	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40123155	1	4	30/01/2026 12:54	30/01/2026 15:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	16013	4,47
305	39	1	2026	13308	ITK01I8	ITK	40123163	1	4	29/01/2026 08:00	29/01/2026 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	6	46733	43,75
306	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40123185	1	4	29/01/2026 08:00	29/01/2026 13:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	23191	150,86
307	39	1	2026	13302	INP01N3	INP	40123191	1	4	29/01/2026 08:01	30/01/2026 02:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	19202	18,12
308	39	1	2026	13302	INP01N3	INP	40123191	1	4	29/01/2026 23:31	30/01/2026 02:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	19202	2,62

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
309	39	1	2026	16557	IPU01L5	IPU	40123197	1	4	29/01/2026 08:01	30/01/2026 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	24410	334,61
310	39	1	2026	16557	IPU01L5	IPU	40123197	1	4	29/01/2026 13:04	30/01/2026 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	24410	227,30
311	39	1	2026	16557	IPU01L5	IPU	40123197	1	4	29/01/2026 13:07	29/01/2026 17:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	24410	40,75
312	39	1	2026	16557	IPU01L5	IPU	40123197	1	4	30/01/2026 17:09	30/01/2026 17:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	24410	3,08
313	39	1	2026	15852	MBC01P3	MBC	40123261	1	4	29/01/2026 08:04	29/01/2026 14:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	46	22722	284,75
314	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40123275	1	4	29/01/2026 08:05	29/01/2026 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	15876	50,61
315	39	1	2026	16948	PCU01L4	PCU	40123285	1	4	29/01/2026 11:21	30/01/2026 18:28	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18282	31,11
316	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40123311	1	4	29/01/2026 08:06	29/01/2026 14:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	6,28
317	39	1	2026	15845	ADT01L2	ADT	40123317	1	4	29/01/2026 11:45	29/01/2026 13:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	58	41048	72,64
318	39	1	2026	13369	QXD01P5	QXD	40123373	1	4	29/01/2026 08:09	29/01/2026 15:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	113	46014	805,63
319	39	1	2026	13317	JMA01M7	JMA	40123413	1	4	29/01/2026 08:10	29/01/2026 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	98538	8,35
320	39	1	2026	13270	CAT01C3	CAT	40123421	1	4	29/01/2026 08:11	29/01/2026 22:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	53063	14,32
321	39	1	2026	13322	LMN01N3	LMN	40123473	1	4	29/01/2026 08:13	29/01/2026 12:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	45900	85,30
322	39	1	2026	13399	VRZ01P3	VRZ	40123475	1	4	29/01/2026 08:18	29/01/2026 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	21479	88,84
323	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	40123489	1	4	29/01/2026 08:14	29/01/2026 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	34593	20,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
324	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40123515	1	4	29/01/2026 08:14	29/01/2026 16:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	53063	89,81
325	39	1	2026	13257	CMM01C2	CMM	40123525	1	4	29/01/2026 08:32	29/01/2026 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	31861	18,73
326	39	1	2026	13330	MSP01P2	MSP	40123551	1	4	29/01/2026 08:16	29/01/2026 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34052	2,89
327	39	1	2026	13240	APR01P5	APR	40123559	1	4	29/01/2026 08:16	29/01/2026 15:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	13511	14,09
328	39	1	2026	15503	CRU01C4	CRU	40123583	1	4	29/01/2026 08:16	29/01/2026 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23261	8,65
329	39	1	2026	15853	AQZ01I2	AQZ	40123605	1	4	29/01/2026 08:17	31/01/2026 05:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	36868	181,31
330	39	1	2026	13334	MSJ01M8	MSJ	40123625	1	4	29/01/2026 08:18	30/01/2026 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75819	34,32
331	39	1	2026	13253	BVG01P1	BVG	40123629	1	4	29/01/2026 08:18	29/01/2026 13:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	23686	138,87
332	39	1	2026	13285	GRJ01N3	GRJ	40123639	1	4	29/01/2026 08:19	29/01/2026 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	34593	116,13
333	39	1	2026	13270	CAT01C3	CAT	40123647	1	4	29/01/2026 08:19	29/01/2026 21:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	35	53063	458,45
334	39	1	2026	13356	PAP01F4	PAP	40123661	1	4	29/01/2026 08:20	29/01/2026 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	52840	10,62
335	39	1	2026	13387	TNG01S5	TNG	40123675	1	4	29/01/2026 08:20	29/01/2026 10:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	40619	1,86
336	39	1	2026	13375	SLC01S7	SLC	40123707	1	4	29/01/2026 08:22	29/01/2026 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	23191	37,05
337	39	1	2026	13280	DIF01I1	DIF	40123753	1	4	29/01/2026 08:24	31/01/2026 00:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	53200	441,06

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
338	39	1	2026	13251	BRT01C2	BRT	40123779	1	4	29/01/2026 08:24	29/01/2026 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50505	5,03
339	39	1	2026	15502	TAA01Y2	TAA	40123811	1	4	29/01/2026 06:15	30/01/2026 19:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	30441	186,43
340	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40123813	1	4	29/01/2026 08:25	29/01/2026 16:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	7,70
341	39	1	2026	15844	SQT01F3	SQT	40123893	1	4	29/01/2026 08:28	29/01/2026 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	13001	86,54
342	39	1	2026	16945	CSL01C3	CSL	40123915	1	4	29/01/2026 08:29	30/01/2026 18:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	17	34237	572,49
343	39	1	2026	13255	BMS01S6	BMS	40123973	1	4	29/01/2026 08:31	29/01/2026 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	102079	17,56
344	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40123975	1	4	29/01/2026 08:31	30/01/2026 10:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	18631	104,74
345	39	1	2026	16944	ACA01C2	ACA	40124039	1	4	30/01/2026 06:43	31/01/2026 00:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	30	24821	547,33
346	39	1	2026	16566	SBU01S3	SBU	40124067	1	4	29/01/2026 08:35	29/01/2026 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48505	3,24
347	39	1	2026	13238	BLA01L4	BLA	40124079	1	4	29/01/2026 08:35	30/01/2026 18:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	25628	239,79
348	39	1	2026	13264	CDO01M2	CDO	40124087	1	4	29/01/2026 08:35	29/01/2026 11:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	11098	184,69
349	39	1	2026	13257	CMM01C4	CMM	40124101	1	4	29/01/2026 08:36	29/01/2026 21:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31861	12,73
350	39	1	2026	15855	CND01C4	CND	40124123	1	4	29/01/2026 08:37	29/01/2026 11:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	35006	45,75
351	39	1	2026	15501	PBU01P3	PBU	40124137	1	4	29/01/2026 08:37	29/01/2026 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	324	24034	2612,88

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
352	39	1	2026	15851	PEB01L1	PEB	40124151	1	4	29/01/2026 08:38	29/01/2026 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	15589	104,44
353	39	1	2026	13328	MRC01M1	MRC	40124165	1	4	29/01/2026 08:38	29/01/2026 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	20658	36,23
354	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40124175	1	4	29/01/2026 08:39	30/01/2026 02:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	21479	54,42
355	39	1	2026	13285	GRJ01N4	GRJ	40124197	1	4	29/01/2026 08:39	29/01/2026 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34593	3,18
356	39	1	2026	16566	SBU01S4	SBU	40124241	1	4	29/01/2026 08:42	29/01/2026 11:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	48505	5,29
357	39	1	2026	13253	BVG01P2	BVG	40124243	1	4	29/01/2026 08:42	29/01/2026 09:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	83	23686	96,86
358	39	1	2026	13251	BRT01C6	BRT	40124283	1	4	29/01/2026 08:44	30/01/2026 05:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	50505	123,49
359	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40124387	1	4	29/01/2026 08:48	29/01/2026 09:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	0,79
360	39	1	2026	13261	CRE01C2	CRE	40124389	1	4	29/01/2026 08:48	29/01/2026 17:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	10898	8,70
361	39	1	2026	13252	BBR01I2	BBR	40124435	1	4	29/01/2026 08:50	30/01/2026 18:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	26759	167,48
362	39	1	2026	13282	DID01F2	DID	40124443	1	4	29/01/2026 08:50	30/01/2026 02:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	58801	125,61
363	39	1	2026	13286	GRM01M4	GRM	40124453	1	4	29/01/2026 16:45	29/01/2026 18:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	206	20587	391,40
364	39	1	2026	13308	ITK01I6	ITK	40124499	1	4	29/01/2026 08:52	29/01/2026 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	32	46733	100,30

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
365	39	1	2026	15856	QXB01N2	QXB	40124629	1	4	29/01/2026 08:59	29/01/2026 12:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	244	30450	783,10
366	39	1	2026	13270	CAT01C6	CAT	40124689	1	4	29/01/2026 09:01	29/01/2026 14:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	53063	49,84
367	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40124709	1	4	29/01/2026 09:02	29/01/2026 14:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	13	30441	74,56
368	39	1	2026	15854	JAB01F3	JAB	40124777	1	4	29/01/2026 09:05	29/01/2026 19:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	43422	99,35
369	39	1	2026	16943	PDM01M3	PDM	40124853	1	4	29/01/2026 09:09	30/01/2026 19:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	13433	102,69
370	39	1	2026	13253	BVG01P4	BVG	40124867	1	4	29/01/2026 09:10	29/01/2026 13:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	19	23686	87,08
371	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40124873	1	4	29/01/2026 09:10	30/01/2026 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	30,20
372	39	1	2026	13280	DIF01I7	DIF	40124909	1	4	29/01/2026 09:12	30/01/2026 15:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	53200	30,25
373	39	1	2026	13374	RSU01N5	RSU	40125021	1	4	29/01/2026 09:17	29/01/2026 11:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	79	35225	187,32
374	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40125057	1	4	29/01/2026 09:19	30/01/2026 18:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	27990	100,93
375	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	40125095	1	4	29/01/2026 09:20	31/01/2026 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	9	34237	517,87
376	39	1	2026	13235	VCS01C5	VCS	40125109	1	4	29/01/2026 08:03	29/01/2026 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	36	21342	125,18
377	39	1	2026	13236	AGF01I2	AGF	40125115	1	4	29/01/2026 09:21	29/01/2026 15:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	58745	17,16
378	39	1	2026	13330	MSP01P3	MSP	40125171	1	4	29/01/2026 09:24	29/01/2026 17:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34052	7,95

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
379	39	1	2026	15844	SQT01F4	SQT	40125267	1	4	29/01/2026 09:27	29/01/2026 12:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	13001	20,89
380	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40125299	1	4	29/01/2026 09:28	30/01/2026 11:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	22722	51,50
381	39	1	2026	15537	MCB01M4	MCB	40125353	1	4	29/01/2026 09:29	29/01/2026 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	26400	14,32
382	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40125365	1	4	29/01/2026 09:30	29/01/2026 20:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21479	10,89
383	39	1	2026	13304	ITC01I3	ITC	40125371	1	4	29/01/2026 09:30	30/01/2026 00:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	10387	106,51
384	39	1	2026	15503	CRU01C3	CRU	40125383	1	4	29/01/2026 09:30	29/01/2026 17:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23261	8,31
385	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40125427	1	4	29/01/2026 09:31	29/01/2026 14:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	23191	5,26
386	39	1	2026	13263	CMB01L4	CMB	40125449	1	4	29/01/2026 09:32	30/01/2026 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	69255	30,38
387	39	1	2026	15502	TAA01Y3	TAA	40125475	1	4	29/01/2026 09:34	29/01/2026 12:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	30441	2,44
388	39	1	2026	13322	LMN01N7	LMN	40125545	1	4	29/01/2026 09:37	29/01/2026 14:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	45900	49,16
389	39	1	2026	13399	VRZ01P4	VRZ	40125555	1	4	29/01/2026 09:38	29/01/2026 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	21479	64,78
390	39	1	2026	13387	TNG01S7	TNG	40125659	1	4	29/01/2026 09:42	29/01/2026 12:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	40619	2,67
391	39	1	2026	13375	SLC01S5	SLC	40125673	1	4	29/01/2026 09:43	30/01/2026 11:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	141	23191	3688,56

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
392	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40125691	1	4	29/01/2026 09:44	29/01/2026 16:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	30441	87,19
393	39	1	2026	13340	MTB01S2	MTB	40125721	1	4	29/01/2026 09:45	29/01/2026 11:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	18383	8,70
394	39	1	2026	16945	CSL01C3	CSL	40125753	1	4	29/01/2026 09:46	30/01/2026 22:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	35	34237	1280,56
395	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40125755	1	4	29/01/2026 09:46	29/01/2026 14:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	25628	32,47
396	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40125857	1	4	29/01/2026 09:51	30/01/2026 21:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	17118	212,16
397	39	1	2026	16943	PDM01MA	PDM	40125907	1	4	29/01/2026 09:53	29/01/2026 15:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	13433	15,54
398	39	1	2026	16567	MRG01CA	MRG	40125909	1	4	29/01/2026 09:53	30/01/2026 15:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	135	48319	3944,77
399	39	1	2026	13236	AGF01I8	AGF	40125937	1	4	29/01/2026 09:54	29/01/2026 15:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58745	5,97
400	39	1	2026	13305	ITE01I2	ITE	40125961	1	4	29/01/2026 09:55	29/01/2026 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	9,48
401	39	1	2026	13317	JMA01M8	JMA	40125973	1	4	29/01/2026 09:26	29/01/2026 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	98538	14,29
402	39	1	2026	15857	MCA01L2	MCA	40126013	1	4	29/01/2026 09:57	29/01/2026 19:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	18119	19,52
403	39	1	2026	13389	TME01P3	TME	40126015	1	4	29/01/2026 09:57	29/01/2026 15:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	23	12280	131,90
404	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40126047	1	4	29/01/2026 09:59	29/01/2026 18:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	53063	16,26
405	39	1	2026	15853	AQZ01I7	AQZ	40126053	1	4	29/01/2026 09:59	30/01/2026 01:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	36868	110,77

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
406	39	1	2026	13340	MTB01S3	MTB	40126109	1	4	29/01/2026 10:02	29/01/2026 14:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	18383	96,58
407	39	1	2026	13257	CMM01C1	CMM	40126141	1	4	29/01/2026 10:03	29/01/2026 13:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	31861	52,50
408	39	1	2026	16944	ACA01C2	ACA	40126143	1	4	29/01/2026 10:03	29/01/2026 14:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	24821	28,75
409	39	1	2026	13286	GRM01M4	GRM	40126211	1	4	29/01/2026 10:07	29/01/2026 17:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	20587	14,76
410	39	1	2026	13288	ICP01N1	ICP	40126225	1	4	29/01/2026 10:07	30/01/2026 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	14476	29,21
411	39	1	2026	15848	JCS01P4	JCS	40126231	1	4	29/01/2026 10:07	29/01/2026 18:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	13	16000	107,06
412	39	1	2026	13257	CMM01C2	CMM	40126325	1	4	29/01/2026 08:15	29/01/2026 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	31861	191,66
413	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40126333	1	4	29/01/2026 10:11	31/01/2026 04:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27990	84,00
414	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40126333	1	4	31/01/2026 01:45	31/01/2026 04:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	27990	39,07
415	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40126381	1	4	29/01/2026 10:13	29/01/2026 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	20658	6,85
416	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40126381	1	4	29/01/2026 14:57	29/01/2026 17:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	47	20658	99,57
417	39	1	2026	13282	DMU01M5	DMU	40126471	1	4	29/01/2026 10:18	30/01/2026 00:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	42	58801	590,60
418	39	1	2026	15856	QXB01N3	QXB	40126491	1	4	29/01/2026 10:19	29/01/2026 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	30450	8,73
419	39	1	2026	13235	VCS01C5	VCS	40126501	1	4	29/01/2026 10:19	29/01/2026 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	84	21342	196,19

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
420	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40126527	1	4	29/01/2026 10:21	29/01/2026 17:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	21479	48,64
421	39	1	2026	13297	IDP01I2	IDP	40126585	1	4	29/01/2026 10:23	29/01/2026 15:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	12	12900	58,06
422	39	1	2026	15502	TAA01Y2	TAA	40126587	1	4	29/01/2026 11:40	30/01/2026 08:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	30441	207,70
423	39	1	2026	15501	PBU01P2	PBU	40126641	1	4	29/01/2026 08:43	29/01/2026 16:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	24034	120,75
424	39	1	2026	15501	PBU01P3	PBU	40126661	1	4	29/01/2026 06:41	29/01/2026 17:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	13	24034	134,84
425	39	1	2026	13255	BMS01S9	BMS	40126671	1	4	29/01/2026 10:28	29/01/2026 19:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	102079	26,54
426	39	1	2026	13328	MRC01M4	MRC	40126729	1	4	29/01/2026 10:30	30/01/2026 01:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	20658	60,82
427	39	1	2026	13305	ITE01I5	ITE	40126757	1	4	29/01/2026 10:31	29/01/2026 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	37170	12,83
428	39	1	2026	13236	AGF01I2	AGF	40126769	1	4	29/01/2026 10:32	30/01/2026 05:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58745	18,82
429	39	1	2026	16557	IPU01L5	IPU	40126777	1	4	29/01/2026 10:32	29/01/2026 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	24410	14,27
430	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40126817	1	4	29/01/2026 10:34	29/01/2026 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	62	30441	269,68
431	39	1	2026	15854	JAB01F1	JAB	40126909	1	4	29/01/2026 10:39	29/01/2026 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43422	6,00
432	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40126919	1	4	29/01/2026 10:39	30/01/2026 03:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	37170	16,71

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
433	39	1	2026	15844	SQT01F3	SQT	40127009	1	4	29/01/2026 10:43	29/01/2026 20:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	13001	111,62
434	39	1	2026	15537	MCB01M4	MCB	40127033	1	4	29/01/2026 10:35	29/01/2026 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	26400	43,43
435	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40127123	1	4	29/01/2026 06:07	29/01/2026 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	239	18631	1412,36
436	39	1	2026	13394	UMR01M1	UMR	40127145	1	4	29/01/2026 10:49	29/01/2026 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	20	20036	120,55
437	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40127237	1	4	29/01/2026 10:54	29/01/2026 23:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	16013	150,56
438	39	1	2026	13315	JGA01N6	JGA	40127341	1	4	29/01/2026 10:59	30/01/2026 02:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	46	14988	693,73
439	39	1	2026	13275	CRZ01P2	CRZ	40127365	1	4	29/01/2026 20:04	31/01/2026 00:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	28,19
440	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40127375	1	4	29/01/2026 12:24	30/01/2026 04:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	18631	427,88
441	39	1	2026	16943	PDM01MA	PDM	40127377	1	4	29/01/2026 11:00	31/01/2026 07:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	13433	491,64
442	39	1	2026	13387	TNG01S4	TNG	40127489	1	4	29/01/2026 11:06	29/01/2026 13:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	8	40619	18,63
443	39	1	2026	13374	RSU01N7	RSU	40127515	1	4	29/01/2026 11:07	29/01/2026 15:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	35225	18,49
444	39	1	2026	13235	VCS01C2	VCS	40127541	1	4	29/01/2026 11:09	29/01/2026 12:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21342	0,87
445	39	1	2026	13257	BRQ01F1	BRQ	40127567	1	4	29/01/2026 11:10	30/01/2026 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	31861	24,93
446	39	1	2026	13285	GRJ01N2	GRJ	40127569	1	4	29/01/2026 11:10	30/01/2026 01:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	34593	28,80

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
447	39	1	2026	15504	INH01I5	INH	40127591	1	4	29/01/2026 11:11	29/01/2026 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	51837	27,31
448	39	1	2026	13334	MSJ01M8	MSJ	40127623	1	4	29/01/2026 11:39	29/01/2026 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	75819	8,74
449	39	1	2026	13334	MSJ01M8	MSJ	40127623	1	4	29/01/2026 18:13	29/01/2026 20:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	164	75819	358,16
450	39	1	2026	13235	VCS01C5	VCS	40127631	1	4	29/01/2026 11:13	29/01/2026 16:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	21342	10,22
451	39	1	2026	15848	JCS01P1	JCS	40127699	1	4	29/01/2026 11:16	29/01/2026 15:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	16000	50,05
452	39	1	2026	13254	BJD01L1	BJD	40127757	1	4	29/01/2026 11:19	31/01/2026 11:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	69443	242,29
453	39	1	2026	15855	CND01C4	CND	40127795	1	4	29/01/2026 11:21	29/01/2026 16:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	35006	131,81
454	39	1	2026	16947	ITR01I5	ITR	40127897	1	4	29/01/2026 11:26	29/01/2026 18:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15876	15,00
455	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40127963	1	4	29/01/2026 11:30	29/01/2026 22:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	37170	33,39
456	39	1	2026	13322	LMN01N6	LMN	40128041	1	4	29/01/2026 11:34	29/01/2026 21:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	7	45900	70,68
457	39	1	2026	13235	VCS01C5	VCS	40128085	1	4	29/01/2026 11:36	29/01/2026 18:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	21342	6,88
458	39	1	2026	13312	JGB01M6	JGB	40128169	1	4	29/01/2026 06:14	29/01/2026 13:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	39743	6,97
459	39	1	2026	13270	CAT01C4	CAT	40128191	1	4	29/01/2026 11:41	29/01/2026 23:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	53063	97,80
460	39	1	2026	15502	TAA01Y2	TAA	40128211	1	4	29/01/2026 11:16	29/01/2026 16:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	30441	20,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
461	39	1	2026	13252	BBR01I2	BBR	40128253	1	4	29/01/2026 11:44	29/01/2026 16:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26759	4,46
462	39	1	2026	13254	BJD01L2	BJD	40128297	1	4	29/01/2026 11:46	29/01/2026 14:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	69443	6,11
463	39	1	2026	13328	MRC01M4	MRC	40128315	1	4	29/01/2026 11:47	30/01/2026 14:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	20658	162,21
464	39	1	2026	16559	SBQ01F2	SBQ	40128359	1	4	29/01/2026 11:50	29/01/2026 16:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	80	20283	341,60
465	39	1	2026	13255	BMS01S7	BMS	40128383	1	4	29/01/2026 11:51	29/01/2026 14:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	316	102079	835,64
466	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40128419	1	4	29/01/2026 11:53	29/01/2026 17:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	24078	22,96
467	39	1	2026	13282	DID01F6	DID	40128439	1	4	29/01/2026 11:54	30/01/2026 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	58801	63,18
468	39	1	2026	13270	CAT01C1	CAT	40128511	1	4	29/01/2026 11:57	29/01/2026 17:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	122	53063	626,13
469	39	1	2026	13270	CAT01C5	CAT	40128543	1	4	29/01/2026 11:59	29/01/2026 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	53063	183,63
470	39	1	2026	13282	DMU01M9	DMU	40128571	1	4	29/01/2026 12:00	29/01/2026 20:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	21	58801	171,00
471	39	1	2026	13252	BBR01I5	BBR	40128601	1	4	29/01/2026 12:01	31/01/2026 12:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	26759	146,41
472	39	1	2026	16946	HRZ01L7	HRZ	40128621	1	4	29/01/2026 12:02	29/01/2026 14:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	33348	2,34
473	39	1	2026	13369	QXD01P3	QXD	40128699	1	4	29/01/2026 12:06	30/01/2026 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	42	46014	917,49
474	39	1	2026	13247	BNB01Y2	BNB	40128711	1	4	29/01/2026 10:34	29/01/2026 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	6503	5,76

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
475	39	1	2026	13247	BNB01Y2	BNB	40128711	1	4	29/01/2026 14:43	29/01/2026 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	6503	33,95
476	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40128727	1	4	29/01/2026 09:36	29/01/2026 18:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24821	17,11
477	39	1	2026	13375	SLC01S6	SLC	40128803	1	4	29/01/2026 12:13	29/01/2026 18:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	23191	23,77
478	39	1	2026	13255	BMS01S7	BMS	40128807	1	4	29/01/2026 11:54	29/01/2026 20:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	30	102079	268,42
479	39	1	2026	15855	CND01C2	CND	40128813	1	4	29/01/2026 12:14	29/01/2026 17:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	35006	4,93
480	39	1	2026	13263	CCA01C2	CCA	40128871	1	4	29/01/2026 12:17	31/01/2026 12:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	69255	96,79
481	39	1	2026	16567	MRG01C4	MRG	40128897	1	4	29/01/2026 08:38	30/01/2026 20:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	48319	1796,37
482	39	1	2026	15502	TAA01Y2	TAA	40128985	1	4	29/01/2026 12:25	29/01/2026 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	30441	27,26
483	39	1	2026	13253	BVG01P2	BVG	40129003	1	4	29/01/2026 12:26	29/01/2026 17:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	23686	33,31
484	39	1	2026	13375	SLC01S7	SLC	40129005	1	4	29/01/2026 12:26	29/01/2026 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	23191	12,89
485	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	40129057	1	4	29/01/2026 12:27	30/01/2026 10:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	18282	22,50
486	39	1	2026	15852	MBC01P2	MBC	40129101	1	4	29/01/2026 17:04	29/01/2026 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	22722	4,22
487	39	1	2026	16560	ARR01L3	ARR	40129155	1	4	29/01/2026 12:33	29/01/2026 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	17374	61,67
488	39	1	2026	13260	CRC01C1	CRC	40129345	1	4	29/01/2026 14:02	29/01/2026 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	22	17371	190,01

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
489	39	1	2026	13387	TNG01S7	TNG	40129467	1	4	29/01/2026 12:54	29/01/2026 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	18	40619	37,87
490	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40129473	1	4	29/01/2026 12:54	29/01/2026 19:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	30441	97,80
491	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40129473	1	4	29/01/2026 12:54	29/01/2026 19:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	30441	97,83
492	39	1	2026	13238	AMT01P3	AMT	40129527	1	4	29/01/2026 12:59	30/01/2026 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	25628	48,33
493	39	1	2026	13238	AMT01P3	AMT	40129527	1	4	30/01/2026 09:54	30/01/2026 13:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	25628	126,67
494	39	1	2026	16566	SBU01S4	SBU	40129571	1	4	29/01/2026 13:03	29/01/2026 17:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	2	48505	7,91
495	39	1	2026	15503	CRU01C4	CRU	40129623	1	4	29/01/2026 13:08	29/01/2026 18:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	23261	40,37
496	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	40129637	1	4	29/01/2026 13:09	29/01/2026 21:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	20	18282	169,58
497	39	1	2026	15854	JAB01F1	JAB	40129699	1	4	29/01/2026 13:12	30/01/2026 06:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	25	43422	423,96
498	39	1	2026	13346	MCP01M5	MCP	40129767	1	4	29/01/2026 13:19	29/01/2026 17:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21117	4,35
499	39	1	2026	13263	CCA01C3	CCA	40129813	1	4	29/01/2026 13:20	30/01/2026 18:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	69255	57,85
500	39	1	2026	15501	PBU01P4	PBU	40129847	1	4	29/01/2026 13:22	29/01/2026 19:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	32	24034	211,27
501	39	1	2026	16568	ACP01C4	ACP	40129891	1	4	29/01/2026 13:26	29/01/2026 16:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	16	31519	41,34
502	39	1	2026	15848	JCS01P4	JCS	40129917	1	4	29/01/2026 13:26	29/01/2026 15:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	16000	4,10

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
503	39	1	2026	13312	JGB01M6	JGB	40129945	1	4	29/01/2026 13:29	30/01/2026 03:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	39743	28,58
504	39	1	2026	13234	ACR01P2	ACR	40129957	1	4	29/01/2026 13:29	29/01/2026 19:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	33	27844	197,79
505	39	1	2026	15502	TAA01Y3	TAA	40129985	1	4	29/01/2026 13:31	29/01/2026 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	116	30441	126,73
506	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40130039	1	4	29/01/2026 13:33	29/01/2026 17:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	33	21479	132,56
507	39	1	2026	13328	MRC01M1	MRC	40130045	1	4	29/01/2026 13:34	29/01/2026 17:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	4,03
508	39	1	2026	13236	AGF01I7	AGF	40130127	1	4	29/01/2026 13:38	30/01/2026 05:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58745	16,11
509	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40130173	1	4	29/01/2026 13:41	29/01/2026 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	86	18631	807,01
510	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40130179	1	4	29/01/2026 13:41	29/01/2026 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	37170	66,68
511	39	1	2026	13251	BRT01C5	BRT	40130197	1	4	29/01/2026 13:42	30/01/2026 17:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	50505	275,22
512	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40130257	1	4	29/01/2026 13:47	30/01/2026 10:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15876	20,54
513	39	1	2026	15848	JCS01P3	JCS	40130265	1	4	29/01/2026 13:48	29/01/2026 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	5	16000	20,39
514	39	1	2026	13286	GRM01M2	GRM	40130277	1	4	29/01/2026 13:49	30/01/2026 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	20587	50,91
515	39	1	2026	13238	AMT01P1	AMT	40130293	1	4	29/01/2026 11:33	30/01/2026 18:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	119	25628	3628,41
516	39	1	2026	13387	TNG01S7	TNG	40130385	1	4	29/01/2026 13:57	29/01/2026 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40619	2,91

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
517	39	1	2026	15503	CRU01C4	CRU	40130527	1	4	29/01/2026 14:05	30/01/2026 01:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	23261	22,63
518	39	1	2026	13291	ICH01I5	ICH	40130547	1	4	29/01/2026 14:06	30/01/2026 04:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	28375	70,47
519	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40130651	1	4	29/01/2026 14:12	29/01/2026 20:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	30441	18,85
520	39	1	2026	13286	GRM01M4	GRM	40130673	1	4	29/01/2026 14:08	29/01/2026 19:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	93	20587	472,57
521	39	1	2026	13374	RSU01N7	RSU	40130707	1	4	29/01/2026 14:14	29/01/2026 20:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	35225	12,54
522	39	1	2026	13249	BCR01C9	BCR	40130815	1	4	29/01/2026 14:21	30/01/2026 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	102222	23,82
523	39	1	2026	16561	SBC01L5	SBC	40130819	1	4	29/01/2026 14:21	29/01/2026 17:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	30856	15,43
524	39	1	2026	15504	INH01I5	INH	40130911	1	4	29/01/2026 14:26	29/01/2026 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	51837	65,01
525	39	1	2026	16943	PDM01M3	PDM	40130941	1	4	29/01/2026 14:27	30/01/2026 02:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	260	13433	3162,83
526	39	1	2026	13330	MSP01P4	MSP	40130957	1	4	29/01/2026 14:28	29/01/2026 18:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	34052	60,44
527	39	1	2026	13305	ITE01I2	ITE	40131127	1	4	29/01/2026 14:38	29/01/2026 20:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	5,55
528	39	1	2026	13235	VCS01C2	VCS	40131163	1	4	29/01/2026 15:45	29/01/2026 17:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	934	21342	1879,93
529	39	1	2026	13322	LMN01N3	LMN	40131185	1	4	29/01/2026 14:41	29/01/2026 19:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	45900	13,29

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
530	39	1	2026	15500	IBP01I1	IBP	40131187	1	4	29/01/2026 14:42	29/01/2026 15:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	26663	4,85
531	39	1	2026	15501	PBU01P4	PBU	40131351	1	4	29/01/2026 09:19	29/01/2026 17:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	30	24034	254,87
532	39	1	2026	13319	LVM01M1	LVM	40131375	1	4	29/01/2026 14:53	31/01/2026 00:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	24078	101,35
533	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40131389	1	4	29/01/2026 14:54	30/01/2026 14:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	25628	23,32
534	39	1	2026	15853	AQZ01I7	AQZ	40131403	1	4	29/01/2026 14:55	30/01/2026 09:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36868	19,02
535	39	1	2026	15855	CND01C4	CND	40131431	1	4	29/01/2026 12:20	29/01/2026 17:34	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	52	35006	272,77
536	39	1	2026	13249	BCR01C9	BCR	40131449	1	4	29/01/2026 07:19	29/01/2026 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	115	102222	1332,47
537	39	1	2026	16945	CSL01C5	CSL	40131453	1	4	29/01/2026 14:58	30/01/2026 18:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	34237	27,56
538	39	1	2026	13305	ITE01I1	ITE	40131473	1	4	29/01/2026 14:59	29/01/2026 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	37170	40,60
539	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40131541	1	4	29/01/2026 15:03	31/01/2026 19:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	30441	313,19
540	39	1	2026	13312	JGB01M5	JGB	40131557	1	4	29/01/2026 15:03	30/01/2026 11:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	39743	1023,50
541	39	1	2026	13286	GRM01M4	GRM	40131567	1	4	29/01/2026 19:14	29/01/2026 20:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	20587	27,60
542	39	1	2026	13322	LMN01N6	LMN	40131701	1	4	29/01/2026 15:13	29/01/2026 17:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	21	45900	50,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
543	39	1	2026	16943	PDM01M8	PDM	40131715	1	4	29/01/2026 15:13	31/01/2026 11:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	13433	43,91
544	39	1	2026	15500	IBP01I4	IBP	40131745	1	4	29/01/2026 15:15	29/01/2026 17:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26663	1,89
545	39	1	2026	13355	PCJ01P5	PCJ	40131751	1	4	29/01/2026 14:28	29/01/2026 23:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	45165	111,81
546	39	1	2026	13399	VRZ01P4	VRZ	40131799	1	4	29/01/2026 15:17	29/01/2026 21:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	6	21479	36,48
547	39	1	2026	15851	PEB01L1	PEB	40131825	1	4	29/01/2026 15:19	30/01/2026 01:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	15589	39,67
548	39	1	2026	13339	MDM01M9	MDM	40131863	1	4	29/01/2026 15:21	29/01/2026 22:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	93551	37,98
549	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40131867	1	4	29/01/2026 15:21	30/01/2026 03:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	27990	180,40
550	39	1	2026	15502	TAA01Y1	TAA	40132025	1	4	29/01/2026 15:31	30/01/2026 01:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	30441	70,63
551	39	1	2026	13322	LMN01N4	LMN	40132031	1	4	29/01/2026 15:31	29/01/2026 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	59	45900	398,74
552	39	1	2026	13238	AMT01P4	AMT	40132039	1	4	29/01/2026 15:31	31/01/2026 02:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	25628	138,50
553	39	1	2026	13234	ACR01P3	ACR	40132071	1	4	29/01/2026 15:33	30/01/2026 12:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	27844	81,98
554	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40132075	1	4	29/01/2026 15:33	29/01/2026 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	30441	42,17
555	39	1	2026	16566	SBU01S7	SBU	40132087	1	4	29/01/2026 15:34	29/01/2026 16:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48505	1,35
556	39	1	2026	13238	BLA01L4	BLA	40132095	1	4	29/01/2026 15:34	30/01/2026 17:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25628	26,33

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
557	39	1	2026	13234	ACR01P2	ACR	40132103	1	4	29/01/2026 15:35	29/01/2026 20:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	27844	25,57
558	39	1	2026	16943	PDM01MA	PDM	40132147	1	4	29/01/2026 15:37	30/01/2026 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	13433	70,11
559	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40132153	1	4	29/01/2026 15:38	29/01/2026 23:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	7,67
560	39	1	2026	13251	BRT01C2	BRT	40132189	1	4	29/01/2026 15:39	30/01/2026 23:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	50505	32,21
561	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40132195	1	4	29/01/2026 15:40	30/01/2026 10:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	22722	133,46
562	39	1	2026	13260	CRC01C1	CRC	40132199	1	4	29/01/2026 15:40	29/01/2026 22:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	7	17371	46,96
563	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40132283	1	4	29/01/2026 15:45	30/01/2026 15:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	23,64
564	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40132295	1	4	29/01/2026 15:45	30/01/2026 00:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	30441	72,97
565	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40132295	1	4	29/01/2026 15:45	30/01/2026 01:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	13	30441	121,64
566	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40132389	1	4	30/01/2026 18:38	31/01/2026 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	136	16013	2746,52
567	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40132389	1	4	31/01/2026 11:54	31/01/2026 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	41	16013	120,06
568	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40132439	1	4	29/01/2026 15:54	30/01/2026 16:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	24,43
569	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40132477	1	4	29/01/2026 15:56	29/01/2026 23:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	22722	53,84
570	39	1	2026	13312	JGB01M1	JGB	40132505	1	4	29/01/2026 15:57	30/01/2026 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	39743	130,04

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
571	39	1	2026	13330	MSP01P4	MSP	40132581	1	4	29/01/2026 16:01	30/01/2026 02:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	34052	21,32
572	39	1	2026	13319	LVM01M2	LVM	40132621	1	4	29/01/2026 16:04	29/01/2026 18:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	12	24078	29,00
573	39	1	2026	13252	BBR01I5	BBR	40132679	1	4	29/01/2026 16:08	31/01/2026 12:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	26759	87,94
574	39	1	2026	13236	AGF01I2	AGF	40132715	1	4	29/01/2026 16:09	30/01/2026 10:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	145	58745	2629,37
575	39	1	2026	13308	ITK01I2	ITK	40132741	1	4	29/01/2026 16:11	29/01/2026 22:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	46733	26,65
576	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40132855	1	4	29/01/2026 16:18	31/01/2026 12:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	27990	87,85
577	39	1	2026	16944	ACA01C2	ACA	40133009	1	4	29/01/2026 16:25	31/01/2026 06:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	24821	113,69
578	39	1	2026	13236	AGF01S4	AGF	40133013	1	4	29/01/2026 16:26	31/01/2026 08:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	58745	201,74
579	39	1	2026	13236	AGF01I2	AGF	40133027	1	4	29/01/2026 16:26	29/01/2026 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	16	58745	22,76
580	39	1	2026	15852	MBC01P3	MBC	40133035	1	4	29/01/2026 16:26	30/01/2026 15:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	45	22722	1044,78
581	39	1	2026	13382	SLP01P2	SLP	40133231	1	4	29/01/2026 16:40	29/01/2026 18:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	158	18631	334,17
582	39	1	2026	13382	SLP01P2	SLP	40133231	1	4	29/01/2026 16:40	30/01/2026 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	21	18631	481,55
583	39	1	2026	13382	SLP01P2	SLP	40133231	1	4	29/01/2026 18:47	30/01/2026 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	32	18631	666,12
584	39	1	2026	13382	SLP01P2	SLP	40133231	1	4	30/01/2026 10:32	30/01/2026 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	227	18631	1148,18
585	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40133265	1	4	29/01/2026 16:42	29/01/2026 20:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	27990	14,31

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
586	39	1	2026	15501	PBU01P3	PBU	40133299	1	4	29/01/2026 16:43	29/01/2026 22:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	24034	85,32
587	39	1	2026	13339	MDM01M9	MDM	40133393	1	4	29/01/2026 16:50	29/01/2026 21:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	9	93551	38,87
588	39	1	2026	15849	IGT01M6	IGT	40133425	1	4	29/01/2026 16:53	29/01/2026 18:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	57818	1,99
589	39	1	2026	16568	ACP01C4	ACP	40133451	1	4	29/01/2026 16:55	30/01/2026 00:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	31519	49,68
590	39	1	2026	13312	VJG01F3	VJG	40133489	1	4	29/01/2026 16:58	30/01/2026 11:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	39743	55,37
591	39	1	2026	16943	PDM01MA	PDM	40133549	1	4	29/01/2026 17:02	30/01/2026 22:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	13433	444,48
592	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40133563	1	4	29/01/2026 17:03	31/01/2026 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	25628	294,30
593	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40133589	1	4	29/01/2026 17:05	30/01/2026 15:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	25628	88,61
594	39	1	2026	13392	UMB01I2	UMB	40133601	1	4	29/01/2026 17:07	30/01/2026 13:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	11812	99,86
595	39	1	2026	13238	BLA01L4	BLA	40133615	1	4	29/01/2026 17:07	30/01/2026 21:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25628	28,28
596	39	1	2026	15502	TAA01Y2	TAA	40133621	1	4	29/01/2026 17:08	30/01/2026 08:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	30441	15,68
597	39	1	2026	13238	BLA01L4	BLA	40133689	1	4	29/01/2026 17:12	31/01/2026 11:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25628	42,36
598	39	1	2026	16944	ACA01C2	ACA	40133691	1	4	29/01/2026 17:12	31/01/2026 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	5	24821	216,14
599	39	1	2026	15854	JAB01F4	JAB	40133721	1	4	29/01/2026 17:13	30/01/2026 12:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	74	43422	1449,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
600	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40133811	1	4	29/01/2026 17:18	30/01/2026 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	146	16013	4319,17
601	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40133811	1	4	30/01/2026 18:11	30/01/2026 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	22	16013	103,66
602	39	1	2026	13390	TRR01P3	TRR	40133851	1	4	29/01/2026 17:21	30/01/2026 14:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	24484	127,18
603	39	1	2026	16949	PAR01C4	PAR	40133879	1	4	29/01/2026 17:23	30/01/2026 14:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	17118	169,41
604	39	1	2026	13275	CRZ01P2	CRZ	40134037	1	4	29/01/2026 17:34	31/01/2026 01:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27990	64,11
605	39	1	2026	16946	HRZ01L2	HRZ	40134071	1	4	29/01/2026 17:36	29/01/2026 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	33348	1,30
606	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40134089	1	4	29/01/2026 17:41	30/01/2026 09:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	18631	46,03
607	39	1	2026	15853	AQZ01I5	AQZ	40134129	1	4	29/01/2026 17:39	30/01/2026 11:01	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	36868	17,37
608	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40134193	1	4	29/01/2026 17:42	29/01/2026 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	15	11328	13,72
609	39	1	2026	13238	AMT01P4	AMT	40134223	1	4	29/01/2026 17:39	30/01/2026 11:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	25628	18,17
610	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40134287	1	4	29/01/2026 17:46	30/01/2026 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	30441	1626,44
611	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40134287	1	4	30/01/2026 15:55	30/01/2026 19:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	115	30441	375,25
612	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40134289	1	4	29/01/2026 17:47	30/01/2026 10:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	56	30441	938,00
613	39	1	2026	16946	HRZ01L7	HRZ	40134325	1	4	29/01/2026 17:49	30/01/2026 01:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	33348	54,01
614	39	1	2026	16947	ITR01I5	ITR	40134353	1	4	29/01/2026 17:50	31/01/2026 12:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	15876	84,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
615	39	1	2026	13235	VCS01C2	VCS	40134381	1	4	29/01/2026 17:51	29/01/2026 19:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	21342	3,91
616	39	1	2026	15854	JAB01F3	JAB	40134423	1	4	29/01/2026 17:54	30/01/2026 13:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	43422	210,82
617	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40134483	1	4	29/01/2026 17:56	30/01/2026 15:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	98	21479	2081,49
618	39	1	2026	13399	VRZ01P5	VRZ	40134483	1	4	29/01/2026 17:56	30/01/2026 15:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	21479	129,55
619	39	1	2026	15502	TAA01Y4	TAA	40134501	1	4	29/01/2026 17:56	29/01/2026 21:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	27	30441	105,05
620	39	1	2026	15853	AQZ01I4	AQZ	40134515	1	4	29/01/2026 17:57	30/01/2026 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	36868	138,19
621	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40134571	1	4	29/01/2026 17:59	30/01/2026 02:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	53	22722	431,29
622	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40134595	1	4	29/01/2026 18:00	30/01/2026 06:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	14	24078	171,45
623	39	1	2026	13312	JGB01M1	JGB	40134621	1	4	29/01/2026 18:01	30/01/2026 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	10	39743	178,75
624	39	1	2026	13375	SLC01S3	SLC	40134645	1	4	29/01/2026 18:03	30/01/2026 08:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23191	14,40
625	39	1	2026	13389	TME01P1	TME	40134717	1	4	29/01/2026 18:07	29/01/2026 20:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	8	12280	21,06
626	39	1	2026	15853	PRB01P1	PRB	40134719	1	4	29/01/2026 18:07	30/01/2026 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	36868	45,14
627	39	1	2026	13343	MNV01M4	MNV	40134725	1	4	29/01/2026 18:07	29/01/2026 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	33305	23,21

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
628	39	1	2026	13343	MNV01M4	MNV	40134725	1	4	29/01/2026 18:07	29/01/2026 22:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	33305	32,69
629	39	1	2026	13260	CRC01C1	CRC	40134743	1	4	29/01/2026 18:09	29/01/2026 23:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	5	17371	27,50
630	39	1	2026	13260	CRC01C1	CRC	40134755	1	4	29/01/2026 17:39	29/01/2026 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	17371	1,32
631	39	1	2026	15504	INH01I7	INH	40134771	1	4	29/01/2026 18:10	29/01/2026 22:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	51837	4,79
632	39	1	2026	15500	IBP01I5	IBP	40134821	1	4	29/01/2026 18:15	30/01/2026 01:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26663	6,85
633	39	1	2026	13363	PCM01M8	PCM	40134835	1	4	29/01/2026 20:50	30/01/2026 11:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	17	11328	242,20
634	39	1	2026	13312	JGB01M1	JGB	40134841	1	4	29/01/2026 18:16	30/01/2026 15:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	39743	84,31
635	39	1	2026	13394	UMR01M3	UMR	40134843	1	4	29/01/2026 18:16	29/01/2026 23:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20036	5,55
636	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40134865	1	4	29/01/2026 18:17	31/01/2026 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	27990	184,91
637	39	1	2026	13328	MRC01M4	MRC	40134873	1	4	29/01/2026 18:18	30/01/2026 15:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	21,46
638	39	1	2026	15851	PEB01L3	PEB	40134887	1	4	29/01/2026 18:19	30/01/2026 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	15589	40,75
639	39	1	2026	15854	JAB01F9	JAB	40134895	1	4	29/01/2026 18:20	30/01/2026 15:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43422	21,36
640	39	1	2026	13286	GRM01M5	GRM	40134931	1	4	29/01/2026 18:22	30/01/2026 06:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	145	20587	1823,42

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
641	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40134967	1	4	29/01/2026 18:24	30/01/2026 22:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	24078	282,74
642	39	1	2026	13251	BRT01C2	BRT	40134987	1	4	29/01/2026 18:25	30/01/2026 14:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	50505	20,21
643	39	1	2026	13319	LVM01M4	LVM	40135055	1	4	29/01/2026 18:27	29/01/2026 19:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	24078	8,55
644	39	1	2026	15852	MBC01P2	MBC	40135057	1	4	29/01/2026 18:27	30/01/2026 02:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	183	22722	1459,22
645	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40135077	1	4	29/01/2026 18:28	30/01/2026 11:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	16,90
646	39	1	2026	13252	BBR01I7	BBR	40135105	1	4	29/01/2026 18:28	31/01/2026 17:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	31	26759	1471,02
647	39	1	2026	13330	MSP01P3	MSP	40135125	1	4	29/01/2026 18:29	29/01/2026 23:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	34052	13,62
648	39	1	2026	13355	PCJ01P5	PCJ	40135167	1	4	29/01/2026 18:32	30/01/2026 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	16	45165	283,45
649	39	1	2026	13286	GRM01M4	GRM	40135295	1	4	29/01/2026 19:14	29/01/2026 22:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	20587	5,56
650	39	1	2026	13319	LVM01M2	LVM	40135301	1	4	29/01/2026 18:37	30/01/2026 15:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	24078	20,61
651	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40135303	1	4	29/01/2026 18:37	30/01/2026 10:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	16,31
652	39	1	2026	13242	ART01N4	ART	40135323	1	4	29/01/2026 18:38	30/01/2026 00:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	622	39387	3361,56
653	39	1	2026	13286	GRM01M5	GRM	40135435	1	4	29/01/2026 18:43	29/01/2026 22:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	16	20587	66,65

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
654	39	1	2026	13330	MSP01P3	MSP	40135451	1	4	29/01/2026 18:38	29/01/2026 21:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	37	34052	89,94
655	39	1	2026	13394	UMR01M3	UMR	40135597	1	4	29/01/2026 18:52	29/01/2026 22:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	18	20036	66,47
656	39	1	2026	13280	DIF01I9	DIF	40135617	1	4	29/01/2026 18:53	30/01/2026 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	53200	87,08
657	39	1	2026	13263	CCA01C5	CCA	40135663	1	4	29/01/2026 18:55	30/01/2026 04:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	69255	181,04
658	39	1	2026	16559	SBQ01F2	SBQ	40135673	1	4	29/01/2026 18:56	30/01/2026 00:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	80	20283	484,84
659	39	1	2026	13328	MRC01M4	MRC	40135709	1	4	29/01/2026 18:58	31/01/2026 23:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	20658	52,30
660	39	1	2026	13387	TNG01S1	TNG	40135793	1	4	29/01/2026 19:04	29/01/2026 23:23	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	40619	12,95
661	39	1	2026	13308	ITK01I7	ITK	40135833	1	4	29/01/2026 19:09	30/01/2026 18:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	46733	23,48
662	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40135889	1	4	29/01/2026 19:12	30/01/2026 00:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	58	18631	285,84
663	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40135953	1	4	29/01/2026 19:16	30/01/2026 15:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	23191	40,20
664	39	1	2026	15537	MCB01M4	MCB	40135981	1	4	29/01/2026 19:19	29/01/2026 20:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	26400	2,99
665	39	1	2026	13263	CCA01C9	CCA	40135985	1	4	29/01/2026 19:19	30/01/2026 06:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	39	69255	440,20
666	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	40136005	1	4	30/01/2026 07:28	31/01/2026 06:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	18282	348,98
667	39	1	2026	13355	PCJ01P6	PCJ	40136155	1	4	29/01/2026 19:33	30/01/2026 09:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	3	45165	40,86

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
668	39	1	2026	13348	NVO01M2	NVO	40136167	1	4	30/01/2026 06:42	30/01/2026 11:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	442	26695	2298,77
669	39	1	2026	13387	TNG01S1	TNG	40136221	1	4	29/01/2026 19:40	29/01/2026 23:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	40619	3,60
670	39	1	2026	13392	UMB01I4	UMB	40136319	1	4	29/01/2026 19:48	30/01/2026 16:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	11812	20,72
671	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40136327	1	4	29/01/2026 16:01	29/01/2026 21:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	27990	317,92
672	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40136327	1	4	29/01/2026 16:01	30/01/2026 03:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	33	27990	365,26
673	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40136327	1	4	30/01/2026 00:46	30/01/2026 03:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	64	27990	148,80
674	39	1	2026	13308	ITK01I6	ITK	40136331	1	4	29/01/2026 19:48	30/01/2026 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	51	46733	1209,05
675	39	1	2026	15500	IBP01I4	IBP	40136485	1	4	29/01/2026 20:06	30/01/2026 00:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	13	26663	55,49
676	39	1	2026	13387	TNG01S7	TNG	40136499	1	4	29/01/2026 20:08	30/01/2026 02:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	40619	20,12
677	39	1	2026	13387	TNG01S7	TNG	40136499	1	4	29/01/2026 20:08	30/01/2026 07:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	15	40619	176,86
678	39	1	2026	13387	TNG01S7	TNG	40136499	1	4	30/01/2026 03:53	30/01/2026 07:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	40619	12,11
679	39	1	2026	13257	CMM01C4	CMM	40136523	1	4	29/01/2026 20:11	30/01/2026 06:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	64	31861	672,07
680	39	1	2026	15852	MBC01P2	MBC	40136553	1	4	29/01/2026 20:14	30/01/2026 12:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	22722	111,76
681	39	1	2026	13285	GRJ01N4	GRJ	40136555	1	4	29/01/2026 20:14	30/01/2026 00:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	95	34593	381,61
682	39	1	2026	13252	BBR01I1	BBR	40136575	1	4	29/01/2026 20:15	30/01/2026 18:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	26759	22,36

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
683	39	1	2026	15851	PEB01L3	PEB	40136657	1	4	29/01/2026 20:28	30/01/2026 11:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	15589	59,38
684	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40136659	1	4	29/01/2026 20:28	30/01/2026 00:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	27990	8,73
685	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40136659	1	4	29/01/2026 22:11	30/01/2026 00:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	62	27990	164,30
686	39	1	2026	15851	PEB01L2	PEB	40136673	1	4	29/01/2026 20:29	29/01/2026 23:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	15589	20,94
687	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40136707	1	4	29/01/2026 20:34	30/01/2026 14:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	11328	175,90
688	39	1	2026	13390	TRR01P2	TRR	40136757	1	4	29/01/2026 08:09	30/01/2026 08:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	6	24484	143,95
689	39	1	2026	16566	SBU01S4	SBU	40136773	1	4	29/01/2026 20:41	29/01/2026 23:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	48505	2,47
690	39	1	2026	13263	CCA01C7	CCA	40136787	1	4	29/01/2026 20:42	30/01/2026 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	69255	42,19
691	39	1	2026	16563	GBA01L4	GBA	40136823	1	4	29/01/2026 20:45	30/01/2026 10:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	8865	14,01
692	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40136951	1	4	29/01/2026 12:02	30/01/2026 05:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	14	27990	239,97
693	39	1	2026	16944	ACA01C2	ACA	40136965	1	4	29/01/2026 21:00	30/01/2026 16:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	19,90
694	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40137039	1	4	29/01/2026 20:26	31/01/2026 01:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	16013	260,15
695	39	1	2026	15851	PEB01L3	PEB	40137101	1	4	29/01/2026 21:13	31/01/2026 09:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	10	15589	360,41
696	39	1	2026	15854	JAB01F8	JAB	40137415	1	4	29/01/2026 19:44	31/01/2026 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	43422	200,41

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
697	39	1	2026	15852	MBC01P1	MBC	40137511	1	4	29/01/2026 22:21	30/01/2026 10:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	17	22722	202,13
698	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40137621	1	4	29/01/2026 22:44	30/01/2026 22:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	11	25628	266,27
699	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40137623	1	4	30/01/2026 07:56	30/01/2026 17:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	9,40
700	39	1	2026	13399	VRZ01P4	VRZ	40137665	1	4	29/01/2026 21:26	29/01/2026 23:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	21479	3,11
701	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40137719	1	4	29/01/2026 05:57	30/01/2026 09:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	7	17118	190,99
702	39	1	2026	13308	ITK01I2	ITK	40137773	1	4	29/01/2026 23:18	30/01/2026 11:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	46733	24,64
703	39	1	2026	13238	AMT01P1	AMT	40137849	1	4	29/01/2026 11:35	30/01/2026 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25628	25,61
704	39	1	2026	13390	TRR01P1	TRR	40137881	1	4	29/01/2026 08:22	30/01/2026 00:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	106	24484	1741,17
705	39	1	2026	13305	ITE01I1	ITE	40137903	1	4	30/01/2026 00:17	30/01/2026 11:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	40	37170	429,83
706	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40137959	1	4	29/01/2026 20:38	30/01/2026 06:13	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	27990	9,58
707	39	1	2026	15852	MBC01P2	MBC	40137987	1	4	29/01/2026 21:37	30/01/2026 10:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	57	22722	743,85
708	39	1	2026	13390	TRR01P4	TRR	40138039	1	4	30/01/2026 07:08	30/01/2026 09:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	24484	5,69
709	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40138057	1	4	29/01/2026 11:34	30/01/2026 08:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	18631	41,13

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
710	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40138059	1	4	29/01/2026 11:27	30/01/2026 20:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	18631	229,21
711	39	1	2026	13382	SLP01P3	SLP	40138059	1	4	30/01/2026 17:00	30/01/2026 20:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	8	18631	25,54
712	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40138349	1	4	30/01/2026 05:19	30/01/2026 09:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	147	26010	606,58
713	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40138349	1	4	30/01/2026 05:19	30/01/2026 10:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	67	26010	320,41
714	39	1	2026	13336	MLG01Y5	MLG	40138421	1	4	30/01/2026 05:38	30/01/2026 08:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	162	26010	532,13
715	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	40138529	1	4	30/01/2026 06:05	30/01/2026 12:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	36	41651	232,85
716	39	1	2026	13348	NVO01M2	NVO	40138541	1	4	30/01/2026 06:07	30/01/2026 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	455	26695	4368,13
717	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	40138543	1	4	30/01/2026 05:57	30/01/2026 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	82	41651	434,28
718	39	1	2026	13336	MLG01Y4	MLG	40138555	1	4	30/01/2026 06:12	30/01/2026 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	148	26010	1161,76
719	39	1	2026	16948	PCU01L2	PCU	40138631	1	4	30/01/2026 06:22	31/01/2026 01:37	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	18282	77,02
720	39	1	2026	13246	BLN01M4	BLN	40138633	1	4	30/01/2026 06:22	30/01/2026 10:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	402	21562	1738,20
721	39	1	2026	13246	BLN01M2	BLN	40138639	1	4	30/01/2026 06:22	30/01/2026 16:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	34	21562	356,48

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
722	39	1	2026	13246	BLN01M2	BLN	40138661	1	4	30/01/2026 06:26	30/01/2026 14:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	90	21562	762,75
723	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40138743	1	4	30/01/2026 06:37	30/01/2026 14:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	26	26010	194,67
724	39	1	2026	13256	PTR01I1	PTR	40138763	1	4	30/01/2026 06:38	30/01/2026 10:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	43280	12,56
725	39	1	2026	13336	MLG01Y4	MLG	40138773	1	4	30/01/2026 06:40	31/01/2026 00:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	26010	307,31
726	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40138791	1	4	30/01/2026 06:42	30/01/2026 11:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	27990	31,38
727	39	1	2026	13256	BRJ01S4	BRJ	40138865	1	4	30/01/2026 06:52	30/01/2026 09:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	43280	128,40
728	39	1	2026	13308	ITK01I7	ITK	40138873	1	4	30/01/2026 06:53	31/01/2026 11:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	46733	29,05
729	39	1	2026	16949	PAR01C7	PAR	40138963	1	4	29/01/2026 20:43	30/01/2026 23:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	17118	107,83
730	39	1	2026	13246	BLN01M2	BLN	40139029	1	4	30/01/2026 07:09	30/01/2026 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	66	21562	715,95
731	39	1	2026	13256	BRJ01S2	BRJ	40139079	1	4	30/01/2026 07:14	30/01/2026 12:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	11	43280	59,59
732	39	1	2026	13273	CRT01M3	CRT	40139175	1	4	30/01/2026 07:22	01/02/2026 00:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	23	65967	946,99
733	39	1	2026	13288	ICP01N1	ICP	40139197	1	4	29/01/2026 09:17	30/01/2026 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	9	14476	251,69
734	39	1	2026	13246	BLN01M2	BLN	40139199	1	4	30/01/2026 07:23	30/01/2026 15:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	15	21562	123,23

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
735	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40139253	1	4	30/01/2026 07:28	30/01/2026 10:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	141	37170	413,72
736	39	1	2026	13336	MLG01Y1	MLG	40139289	1	4	30/01/2026 05:05	31/01/2026 03:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	35	26010	780,04
737	39	1	2026	13238	AMT01PA	AMT	40139293	1	4	30/01/2026 07:31	31/01/2026 00:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	61	25628	1024,34
738	39	1	2026	13390	TRR01P3	TRR	40139395	1	4	30/01/2026 07:39	30/01/2026 18:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	48	24484	502,07
739	39	1	2026	13390	TRR01P3	TRR	40139395	1	4	30/01/2026 16:21	30/01/2026 18:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	45	24484	79,06
740	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40139443	1	4	30/01/2026 07:42	30/01/2026 23:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	41651	190,86
741	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40139451	1	4	30/01/2026 07:42	30/01/2026 12:30	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	127	41651	607,77
742	39	1	2026	13256	BRJ01S1	BRJ	40139575	1	4	30/01/2026 07:50	30/01/2026 10:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	43	43280	127,39
743	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40139637	1	4	30/01/2026 07:53	30/01/2026 13:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	27990	5,37
744	39	1	2026	16948	PCU01L5	PCU	40139685	1	4	30/01/2026 07:56	31/01/2026 08:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	5	18282	125,27
745	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40139707	1	4	30/01/2026 07:57	30/01/2026 11:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	17	27990	65,73
746	39	1	2026	13348	NVO01M2	NVO	40139745	1	4	30/01/2026 08:00	30/01/2026 13:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	6	26695	31,13
747	39	1	2026	13251	BRT01C3	BRT	40139747	1	4	29/01/2026 20:35	30/01/2026 18:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	15	50505	334,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
748	39	1	2026	13251	BRT01C3	BRT	40139747	1	4	29/01/2026 20:35	31/01/2026 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	3	50505	134,52
749	39	1	2026	13251	BRT01C3	BRT	40139747	1	4	30/01/2026 18:53	31/01/2026 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	1	50505	22,53
750	39	1	2026	13251	BRT01C3	BRT	40139747	1	4	31/01/2026 15:39	31/01/2026 17:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	24	50505	42,62
751	39	1	2026	13394	UMR01M1	UMR	40139811	1	4	30/01/2026 08:05	30/01/2026 15:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	20036	174,25
752	39	1	2026	16565	JZN01M7	JZN	40139899	1	4	30/01/2026 08:10	30/01/2026 11:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	76882	9,94
753	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40140067	1	4	30/01/2026 08:19	01/02/2026 02:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	10	17118	417,40
754	39	1	2026	16947	ITR01I2	ITR	40140121	1	4	30/01/2026 08:21	30/01/2026 10:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15876	2,63
755	39	1	2026	13256	BRJ01S4	BRJ	40140187	1	4	30/01/2026 08:24	30/01/2026 18:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43280	10,57
756	39	1	2026	13256	PTR01I1	PTR	40140199	1	4	30/01/2026 08:25	30/01/2026 11:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	43280	2,83
757	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40140209	1	4	30/01/2026 11:36	30/01/2026 14:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	10	27990	32,73
758	39	1	2026	13394	UMR01M2	UMR	40140341	1	4	30/01/2026 08:34	30/01/2026 16:56	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	20036	58,62
759	39	1	2026	13394	UMR01M2	UMR	40140391	1	4	30/01/2026 08:38	30/01/2026 11:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	20036	17,82
760	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40140455	1	4	30/01/2026 08:42	30/01/2026 11:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	26010	6,39
761	39	1	2026	13336	MLG01Y2	MLG	40140763	1	4	30/01/2026 09:00	31/01/2026 01:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	14	26010	229,64

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
762	39	1	2026	13390	TRR01P1	TRR	40140843	1	4	30/01/2026 09:05	30/01/2026 18:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	59	24484	526,79
763	39	1	2026	13256	PTR01I2	PTR	40140849	1	4	30/01/2026 09:05	30/01/2026 16:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	50	43280	345,22
764	39	1	2026	13256	BRJ01S3	BRJ	40140927	1	4	30/01/2026 09:10	30/01/2026 17:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	23	43280	186,10
765	39	1	2026	13248	BBL01M4	BBL	40141009	1	4	30/01/2026 09:14	30/01/2026 20:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	9	41651	99,12
766	39	1	2026	13248	BBL01M4	BBL	40141009	1	4	30/01/2026 09:14	30/01/2026 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	41651	277,34
767	39	1	2026	13248	BBL01M4	BBL	40141009	1	4	30/01/2026 20:14	30/01/2026 20:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	7	41651	3,79
768	39	1	2026	13348	NVO01M3	NVO	40141091	1	4	30/01/2026 15:13	31/01/2026 02:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	13	26695	150,27
769	39	1	2026	13249	BCR01C3	BCR	40141175	1	4	29/01/2026 13:19	30/01/2026 10:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	102222	83,24
770	39	1	2026	13328	MRC01M4	MRC	40141177	1	4	30/01/2026 09:23	30/01/2026 13:04	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	3,67
771	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40141291	1	4	30/01/2026 09:31	31/01/2026 10:33	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	13	24821	325,50
772	39	1	2026	13246	BLN01M2	BLN	40141359	1	4	30/01/2026 09:34	30/01/2026 12:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	249	21562	708,34
773	39	1	2026	13273	CRT01M3	CRT	40141427	1	4	30/01/2026 09:37	31/01/2026 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	65967	221,75
774	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40141467	1	4	30/01/2026 09:39	31/01/2026 10:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	24,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
775	39	1	2026	13256	BRJ01S1	BRJ	40141489	1	4	30/01/2026 09:41	30/01/2026 23:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	43280	326,11
776	39	1	2026	16558	JND01L5	JND	40141491	1	4	30/01/2026 09:41	30/01/2026 11:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	24	58366	49,19
777	39	1	2026	13332	MTI01P4	MTI	40141823	1	4	30/01/2026 10:02	30/01/2026 20:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	16182	10,61
778	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40141839	1	4	30/01/2026 10:03	30/01/2026 22:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	45	20658	548,78
779	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40141881	1	4	30/01/2026 10:04	30/01/2026 12:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	2,11
780	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40141885	1	4	30/01/2026 10:04	30/01/2026 15:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	41651	22,23
781	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40141977	1	4	30/01/2026 10:09	31/01/2026 00:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	14,72
782	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40142017	1	4	30/01/2026 10:12	30/01/2026 15:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	5,59
783	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40142017	1	4	30/01/2026 20:15	31/01/2026 11:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	15,65
784	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40142063	1	4	30/01/2026 10:15	31/01/2026 08:45	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	26010	22,51
785	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40142131	1	4	30/01/2026 10:19	31/01/2026 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	24821	199,26
786	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40142131	1	4	31/01/2026 18:27	31/01/2026 19:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	3	24821	3,21
787	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40142201	1	4	30/01/2026 10:24	31/01/2026 09:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	22,81
788	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40142215	1	4	30/01/2026 10:24	30/01/2026 15:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	4,77
789	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40142233	1	4	30/01/2026 10:26	30/01/2026 16:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	16013	36,83

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	substacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
790	39	1	2026	16948	PCU01L4	PCU	40142273	1	4	29/01/2026 09:05	30/01/2026 20:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	18282	105,82
791	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40142275	1	4	30/01/2026 10:29	31/01/2026 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	27990	115,74
792	39	1	2026	13375	SLC01S3	SLC	40142287	1	4	30/01/2026 10:30	30/01/2026 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	23191	3,17
793	39	1	2026	13336	MLG01Y5	MLG	40142501	1	4	30/01/2026 10:43	01/02/2026 01:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	26010	38,65
794	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40142541	1	4	30/01/2026 10:47	30/01/2026 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	2	23191	15,81
795	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40142541	1	4	30/01/2026 15:09	30/01/2026 18:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	8	23191	28,33
796	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40142563	1	4	30/01/2026 10:48	31/01/2026 12:05	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	2	16013	50,56
797	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40142617	1	4	30/01/2026 10:51	30/01/2026 15:25	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27990	4,57
798	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40142631	1	4	30/01/2026 10:54	31/01/2026 19:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	16013	162,25
799	39	1	2026	13256	PTR01I1	PTR	40142765	1	4	30/01/2026 11:02	30/01/2026 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	5	43280	22,74
800	39	1	2026	13328	MRC01M4	MRC	40142867	1	4	29/01/2026 20:05	30/01/2026 16:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	20,77
801	39	1	2026	13256	PTR01I1	PTR	40142877	1	4	30/01/2026 11:10	30/01/2026 14:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	11	43280	40,36
802	39	1	2026	13305	ITE01I1	ITE	40142879	1	4	30/01/2026 11:10	31/01/2026 06:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	1	37170	19,12
803	39	1	2026	13375	SLC01S5	SLC	40143055	1	4	30/01/2026 11:22	30/01/2026 14:03	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	23191	2,68

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
804	39	1	2026	13256	BRJ01S2	BRJ	40143093	1	4	30/01/2026 11:26	31/01/2026 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	43280	112,60
805	39	1	2026	13390	TRR01P1	TRR	40143367	1	4	30/01/2026 11:44	31/01/2026 09:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24484	22,19
806	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40143485	1	4	30/01/2026 11:54	31/01/2026 17:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	16013	59,76
807	39	1	2026	13363	PCM01M5	PCM	40143523	1	4	29/01/2026 08:13	30/01/2026 16:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	4	11328	129,73
808	39	1	2026	13305	ITE01I5	ITE	40143725	1	4	30/01/2026 12:16	30/01/2026 14:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	2,47
809	39	1	2026	16949	PAR01C4	PAR	40143761	1	4	30/01/2026 12:20	31/01/2026 11:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	17118	69,91
810	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40143775	1	4	30/01/2026 12:21	30/01/2026 15:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	3,23
811	39	1	2026	13245	BXD01L2	BXD	40143781	1	4	30/01/2026 12:22	31/01/2026 11:11	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	22,81
812	39	1	2026	13348	NVO01M2	NVO	40143787	1	4	30/01/2026 12:15	30/01/2026 18:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	74	26695	472,74
813	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40143797	1	4	30/01/2026 12:24	31/01/2026 11:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	20	17118	454,87
814	39	1	2026	13273	CRT01M1	CRT	40143803	1	4	30/01/2026 12:24	31/01/2026 00:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	3	65967	37,68
815	39	1	2026	13273	CRT01M1	CRT	40143849	1	4	30/01/2026 12:29	30/01/2026 22:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	12	65967	117,54
816	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40143959	1	4	30/01/2026 12:42	30/01/2026 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	37170	6,46
817	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40143967	1	4	30/01/2026 18:13	31/01/2026 12:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	17118	18,60

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
818	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40144025	1	4	30/01/2026 12:48	30/01/2026 16:53	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	1	41651	4,08
819	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40144153	1	4	30/01/2026 13:02	31/01/2026 10:19	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	54	41651	1150,05
820	39	1	2026	16558	JND01L6	JND	40144155	1	4	30/01/2026 13:02	30/01/2026 18:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	58366	5,71
821	39	1	2026	13308	ITK01I3	ITK	40144233	1	4	30/01/2026 13:11	31/01/2026 00:29	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	6	46733	67,90
822	39	1	2026	13275	CRZ01P2	CRZ	40144239	1	4	30/01/2026 15:26	31/01/2026 11:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	19,73
823	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40144319	1	4	30/01/2026 13:17	01/02/2026 01:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	1	27990	36,00
824	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40144349	1	4	30/01/2026 13:20	30/01/2026 14:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	1,36
825	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40144383	1	4	30/01/2026 13:23	31/01/2026 05:02	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	26	41651	406,55
826	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40144383	1	4	30/01/2026 13:23	31/01/2026 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	3	41651	72,85
827	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40144383	1	4	31/01/2026 11:45	31/01/2026 13:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	26	41651	50,17
828	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40144473	1	4	30/01/2026 13:35	30/01/2026 17:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	26010	17,30
829	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40144517	1	4	30/01/2026 13:41	31/01/2026 09:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	25628	60,86
830	39	1	2026	15852	MBC01P2	MBC	40144555	1	4	29/01/2026 10:03	31/01/2026 03:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	7	22722	288,59

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
831	39	1	2026	13348	NVO01M2	NVO	40144643	1	4	30/01/2026 13:54	30/01/2026 16:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	39	26695	111,20
832	39	1	2026	13390	TRR01P1	TRR	40144659	1	4	30/01/2026 13:56	31/01/2026 01:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	56	24484	673,49
833	39	1	2026	13256	PTR01I1	PTR	40144681	1	4	30/01/2026 13:57	31/01/2026 08:10	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	2	43280	36,45
834	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40144715	1	4	30/01/2026 13:59	30/01/2026 23:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	129	27990	1268,07
835	39	1	2026	13238	AMT01P3	AMT	40144719	1	4	30/01/2026 13:59	31/01/2026 09:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	12	25628	236,69
836	39	1	2026	13308	ITK01I6	ITK	40144789	1	4	30/01/2026 14:04	31/01/2026 00:42	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	4	46733	42,55
837	39	1	2026	13305	ITE01I5	ITE	40144821	1	4	30/01/2026 14:08	30/01/2026 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	1,61
838	39	1	2026	13238	AMT01P3	AMT	40144883	1	4	30/01/2026 14:15	31/01/2026 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	282	25628	2843,27
839	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40144889	1	4	30/01/2026 14:16	30/01/2026 17:51	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	8	23191	28,72
840	39	1	2026	13308	ITK01I7	ITK	40144893	1	4	30/01/2026 14:17	01/02/2026 00:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	46733	68,11
841	39	1	2026	13328	MRC01M2	MRC	40144901	1	4	30/01/2026 14:17	30/01/2026 16:48	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	2,52
842	39	1	2026	13394	UMR01M2	UMR	40145009	1	4	29/01/2026 12:17	30/01/2026 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	4	20036	118,33
843	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40145047	1	4	30/01/2026 14:30	31/01/2026 16:41	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	26,18
844	39	1	2026	13305	ITE01I4	ITE	40145215	1	4	30/01/2026 14:47	30/01/2026 19:08	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	37170	4,35

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
845	39	1	2026	13336	MLG01Y3	MLG	40145279	1	4	30/01/2026 14:53	31/01/2026 09:46	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	24	26010	453,04
846	39	1	2026	13246	BLN01M2	BLN	40145433	1	4	30/01/2026 15:04	01/02/2026 03:15	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	41	21562	1483,65
847	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40145443	1	4	30/01/2026 15:04	31/01/2026 14:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	23,28
848	39	1	2026	13375	SLC01S2	SLC	40145717	1	4	30/01/2026 15:27	30/01/2026 18:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	24	23191	81,73
849	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	40145759	1	4	30/01/2026 15:32	31/01/2026 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	76882	20,70
850	39	1	2026	16565	JZN01M6	JZN	40145839	1	4	30/01/2026 15:38	30/01/2026 21:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	39	76882	224,75
851	39	1	2026	13245	BXD01L1	BXD	40145979	1	4	30/01/2026 15:48	31/01/2026 13:22	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	21,57
852	39	1	2026	16947	ITR01I3	ITR	40146213	1	4	30/01/2026 15:06	31/01/2026 11:31	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	190	15876	3880,86
853	39	1	2026	13240	APR01P3	APR	40146241	1	4	30/01/2026 16:06	30/01/2026 18:54	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	1	13511	2,81
854	39	1	2026	13390	TRR01P3	TRR	40146285	1	4	30/01/2026 16:09	31/01/2026 15:44	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	4	24484	94,36
855	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40146639	1	4	30/01/2026 14:51	31/01/2026 15:00	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	24,16
856	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40146713	1	4	30/01/2026 13:14	30/01/2026 22:35	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	9,34
857	39	1	2026	13394	UMR01M3	UMR	40146767	1	4	30/01/2026 16:40	30/01/2026 20:32	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20036	3,87

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
858	39	1	2026	13305	ITE01I3	ITE	40146877	1	4	30/01/2026 16:49	30/01/2026 21:24	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	35	37170	160,35
859	39	1	2026	13394	UMR01M3	UMR	40146905	1	4	30/01/2026 16:51	30/01/2026 22:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	15	20036	79,53
860	39	1	2026	13328	MRC01M3	MRC	40146907	1	4	30/01/2026 16:52	31/01/2026 12:14	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	19,37
861	39	1	2026	16944	ACA01C2	ACA	40147071	1	4	30/01/2026 17:06	31/01/2026 01:57	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	8,85
862	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40147173	1	4	30/01/2026 17:13	31/01/2026 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	16013	17,12
863	39	1	2026	13239	ANN01P4	ANN	40147231	1	4	30/01/2026 17:18	30/01/2026 20:58	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	143	28363	524,17
864	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40147433	1	4	30/01/2026 17:35	01/02/2026 01:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	4	41651	128,97
865	39	1	2026	13248	BBL01M2	BBL	40147433	1	4	31/01/2026 21:02	01/02/2026 01:49	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	16	41651	76,72
866	39	1	2026	16949	PAR01C6	PAR	40147623	1	4	30/01/2026 17:51	31/01/2026 09:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	17118	48,06
867	39	1	2026	13390	TRR01P4	TRR	40147801	1	4	30/01/2026 18:06	31/01/2026 14:26	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24484	20,34
868	39	1	2026	13275	CRZ01P3	CRZ	40147805	1	4	30/01/2026 18:06	31/01/2026 14:40	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	13800	18	27990	370,10
869	39	1	2026	16565	JZN01M9	JZN	40147907	1	4	30/01/2026 18:14	30/01/2026 20:27	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	220	82	76882	182,02
870	39	1	2026	13328	MRC01M1	MRC	40148147	1	4	30/01/2026 18:33	31/01/2026 12:38	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	20658	18,08
871	39	1	2026	13275	CRZ01P1	CRZ	40148245	1	4	30/01/2026 18:44	31/01/2026 17:52	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	28	27990	647,40

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHorainicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	Nível Tensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
872	39	1	2026	13308	ITK01I5	ITK	40148379	1	4	29/01/2026 17:51	30/01/2026 20:59	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	46733	27,14
873	39	1	2026	16944	ACA01CA	ACA	40148381	1	4	30/01/2026 19:00	31/01/2026 03:36	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	8,61
874	39	1	2026	13248	BBL01M7	BBL	40148475	1	4	30/01/2026 19:11	31/01/2026 11:43	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	41651	16,55
875	39	1	2026	13394	UMR01M2	UMR	40148607	1	4	30/01/2026 19:29	31/01/2026 05:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	175	20036	1827,10
876	39	1	2026	16947	ITR01I5	ITR	40148617	1	4	30/01/2026 19:30	31/01/2026 14:12	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	15876	18,70
877	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40148637	1	4	30/01/2026 19:32	31/01/2026 09:47	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	19	25628	270,70
878	39	1	2026	13258	CPS01L3	CPS	40148719	1	4	30/01/2026 19:46	31/01/2026 09:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	21568	13,52
879	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40148737	1	4	30/01/2026 19:49	31/01/2026 13:39	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	25628	17,83
880	39	1	2026	16944	ACA01C3	ACA	40148781	1	4	30/01/2026 19:57	31/01/2026 15:09	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	24821	19,21
881	39	1	2026	13256	PTR01I1	PTR	40148823	1	4	30/01/2026 20:04	31/01/2026 13:06	Interna;Não programada;Meio ambiente;Árvore ou Vegetação	13800	2	43280	34,04
882	39	1	2026	13248	BBL01M5	BBL	40149037	1	4	30/01/2026 17:34	31/01/2026 01:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	3	41651	22,63
883	39	1	2026	13245	BXD01L3	BXD	40149277	1	4	30/01/2026 14:27	31/01/2026 04:17	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	118	16013	1632,37
884	39	1	2026	13382	SLP01P1	SLP	40149629	1	4	29/01/2026 15:16	31/01/2026 19:18	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	5	18631	260,18
885	39	1	2026	13390	TRR01P2	TRR	40149935	1	4	30/01/2026 11:50	31/01/2026 09:07	Interna;Não programada;Meio ambiente;Descarga Atmosférica	220	19	24484	404,64
886	39	1	2026	13248	BBL01M3	BBL	40149975	1	4	30/01/2026 14:57	31/01/2026 12:20	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	70	41651	1497,05

item	agente	mes_competencia	ano_competencia	codigoConjunto	alimentador	subestacao	numeroOrdemInterrupcao	codTipoInterrupcao	codMotivoExpurgo	dataHoraInicioInterrupcao	dataHoraRestabilizacao	fatoGerador	NívelTensao	qtdClientesAfetados	numConsumidoresConjunto	CHI
887	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40149979	1	4	30/01/2026 09:53	31/01/2026 17:50	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	262	27990	8370,39
888	39	1	2026	13238	BLA01L5	BLA	40150283	1	4	30/01/2026 11:38	31/01/2026 15:55	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	13800	6	25628	169,72
889	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40151399	1	4	29/01/2026 06:48	31/01/2026 10:21	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	2	27990	103,08
890	39	1	2026	13275	CRZ01P4	CRZ	40153859	1	4	29/01/2026 20:56	31/01/2026 15:16	Interna;Não programada;Meio ambiente;Vento	220	1	27990	42,32

ANEXO II - Laudo meteorológico

**Laudo das Condições Atmosféricas para o Evento
de 29/01/2026 a 30/01/2026 na Área de Atuação
da ENEL-CE**



SUMÁRIO

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

1. DESCRIÇÃO

O evento que ocorreu na área de atuação da Enel/CE no período de 29 a 30/01/2026 foi causado por uma banda convectiva no estado do Ceará. O sistema pode se ver visto na imagem no infravermelho com realce do satélite GOES-19 na Figura 1.

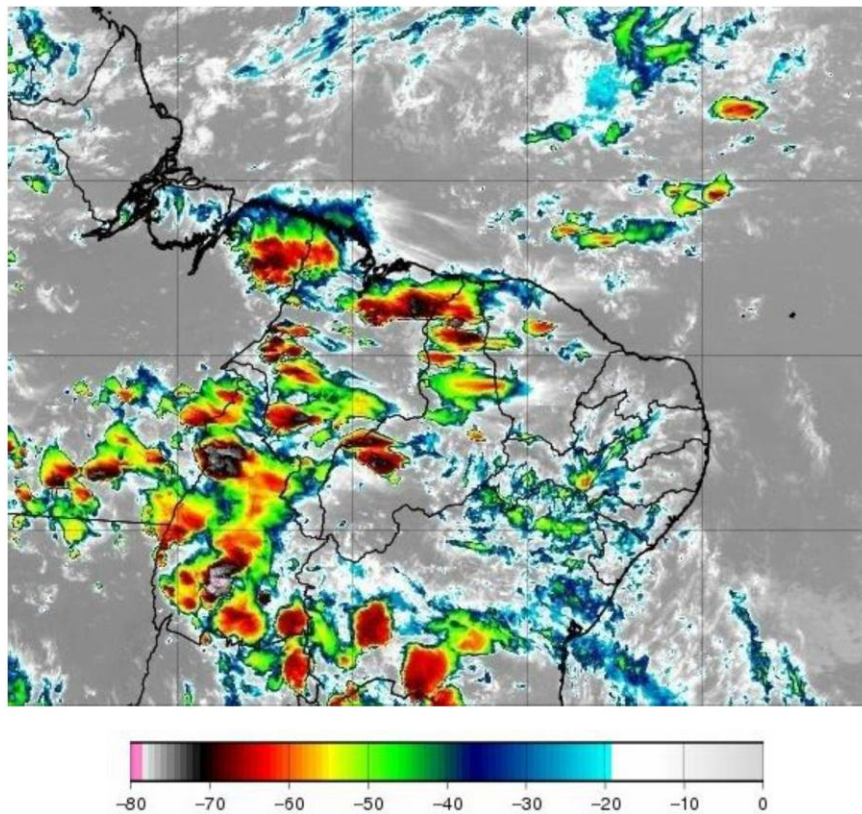


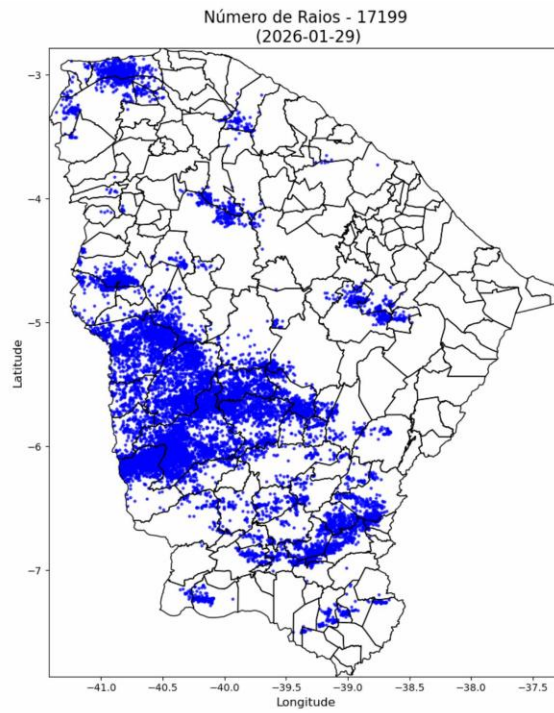
Figura 1 - Imagem de satélite no infravermelho com realce do satélite GOES-19 às 22:10 UT do dia 29/01. As cores indicam diferentes temperaturas dos topos das nuvens.

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

Na região, durante o período deste relatório, a tempestade atingiu temperaturas de topo inferiores a -40°C equivalente à altura de 10 km.

2. ABRANGÊNCIA

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



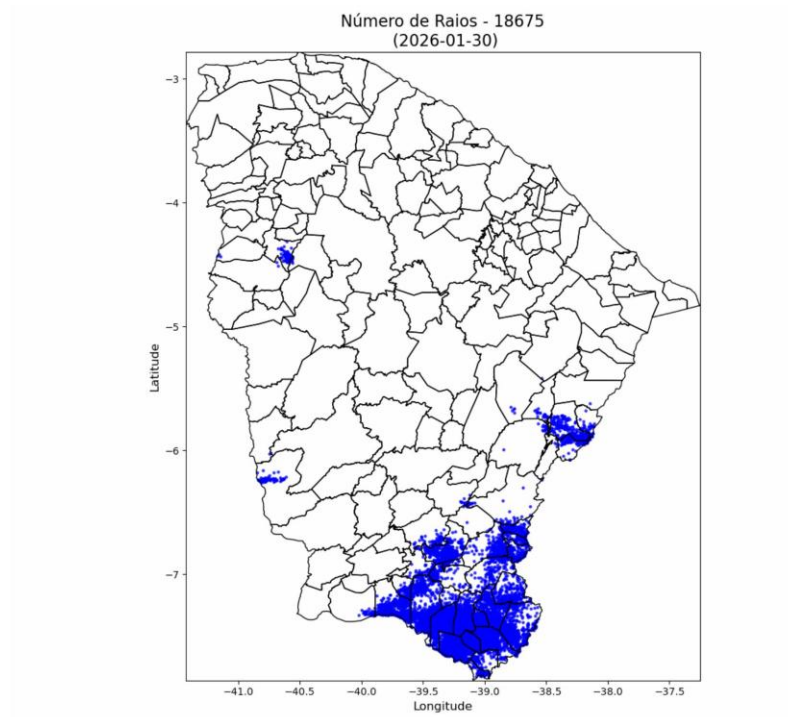
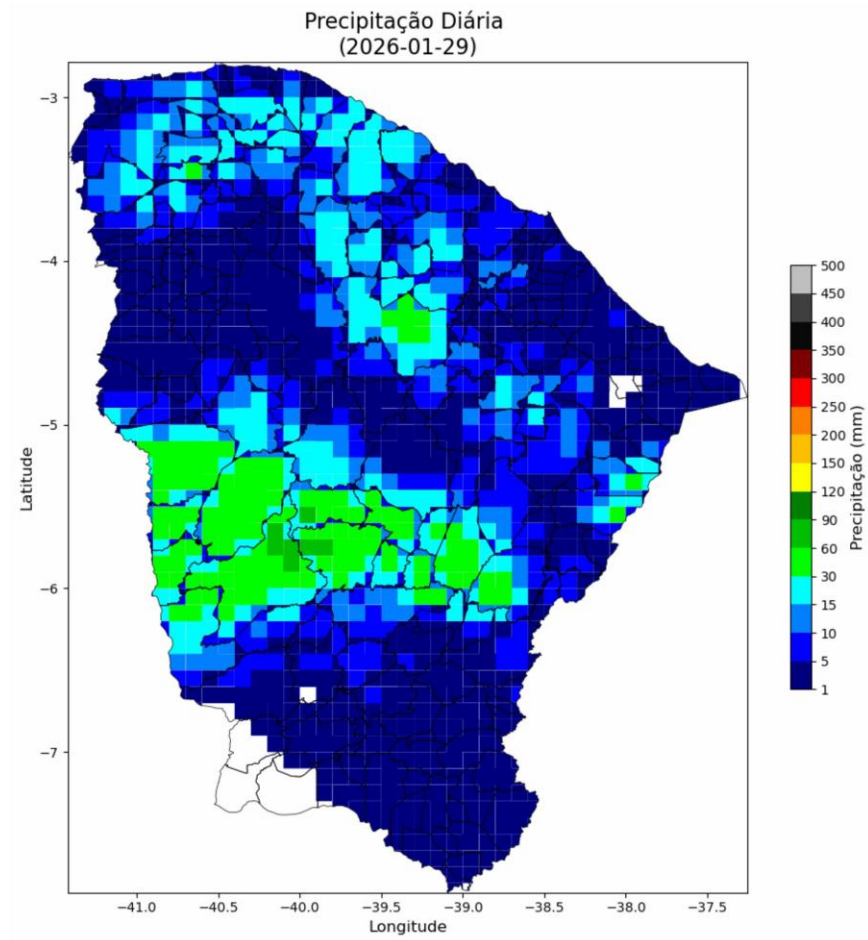


Figura 2 – Mapa de descargas atmosféricas para os dias 29 a 30/01.



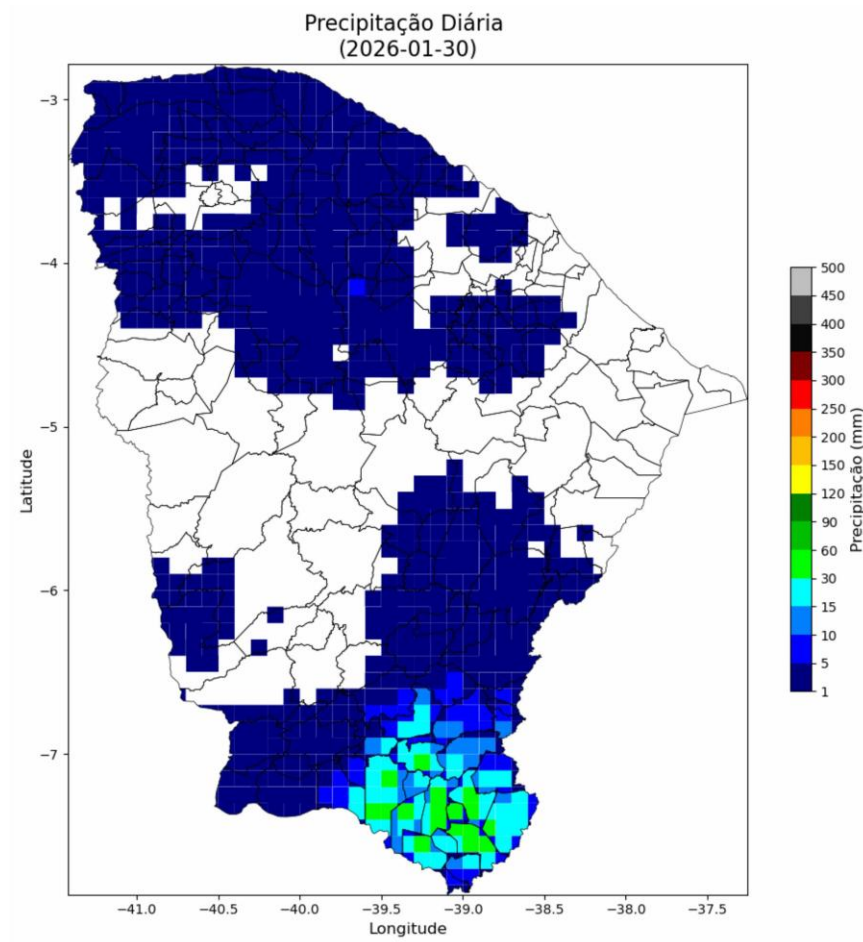
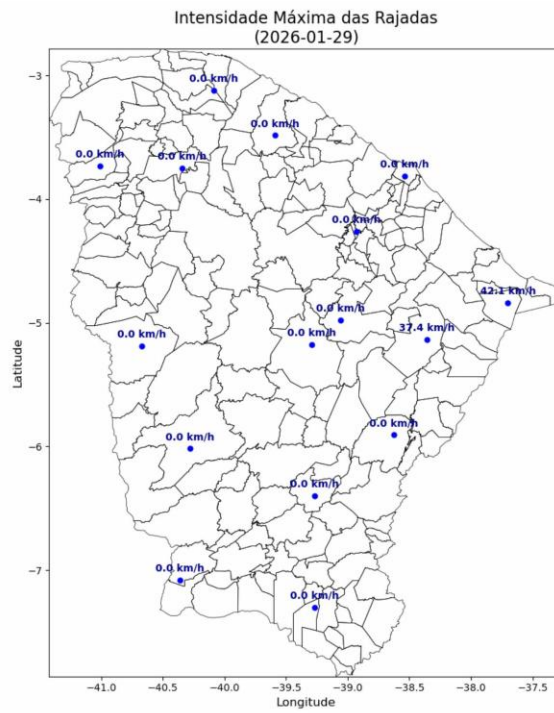


Figura 3 – Mapas de precipitação para os dias 29 a 30/01.



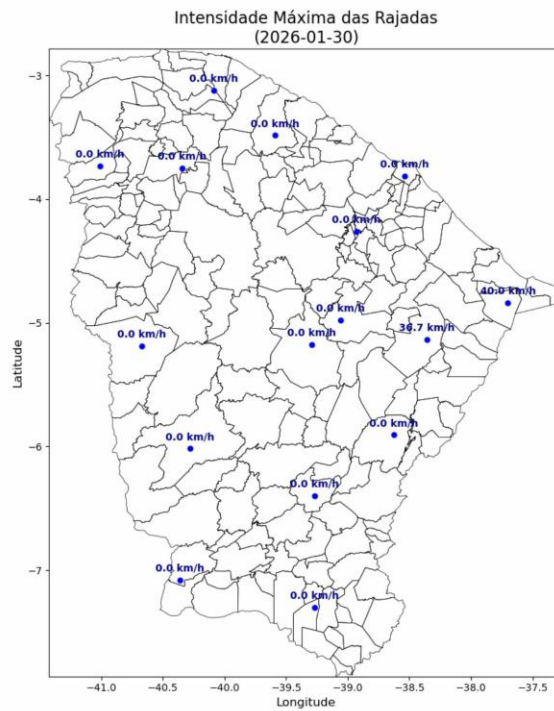


Figura 4 – Mapa de rajadas para os dias 29 a 30/01.

3. CLASSIFICAÇÃO COBRADE

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

Subgrupo Sistemas de Grande Escala/Escala Regional acompanhado de grande ocorrência de descargas e fortes ventos.

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

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

1. As imagens de satélite mostram o topo da tempestade atingindo a altura de 10 km no estado do Ceará. Sabe-se que quanto mais alto a altura do topo da tempestade mais severa ela tende a ser.
2. Foram registradas rajadas de vento muito forte de até 43 km/h em diversos municípios da região. Com base na Escala de Beaufort, que classifica a intensidade dos ventos tendo em conta a sua velocidade, estes valores são considerados vento fresco, capaz de derrubar galhos de árvores sobre a rede elétrica.
3. Foram registradas chuvas fortes até 90 mm.
4. A atividade elétrica da tempestade foi muito alta com 35.874 descargas registradas na área de atuação da Enel/CE.
5. O Índice de severidade da tempestade em termos de sua atividade elétrica total, envolvendo tanto as descargas para o solo como as descargas dentro da tempestade atingiu o valor máximo igual a 5 (a escala de severidade vai de 1 a 5) correspondente a tempestade forte.

4. EVIDÊNCIAS ENCONTRADAS NA MÍDIA

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



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

5. CONCLUSÃO

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



Figura 6 – Mapa das regionais.

Tabela 1 – Detalhes do Evento de 29/01/2026 a 30/01/2026.

Número/Código Evento	2026-003/ENEL CE
Número/Código do Laudo	003/ENEL CE
Descrição	Banda de Nebulosidade
Código COBRADE	1.3.1.2.0 (Sistemas de Grande Escala/Escala Regional)
Abrangência (Regional)	Duração (Data/Horário BRT de Início e Término)
Sul	03h00min 30/01 - 21h00min 30/01
Centro sul	00h00min 29/01 - 00h00min 30/01
Leste	02h00min 29/01 - 19h00min 29/01
Centro norte	05h00min 29/01 - 13h00min 29/01
Fortaleza	07h00min 29/01 - 18h00min 29/01
Metropolitana	02h00min 29/01 - 21h00min 29/01
Atlântico	01h00min 29/01 - 20h00min 30/01
Norte	07h00min 29/01 - 21h00min 29/01

6. REFERÊNCIAS

- [1] Byers, H. R., General Meteorology, 83–85, 1944.
- [2] National Weather Service, Governo dos Estados Unidos. Disponível em: <<http://www.weather.gov>>. Acesso em: 08/05/2016.
- [3] Pinto Jr., O., Pinto, I.R.C.A., BrasilDATdataset: combining data from different lightning locating systems to obtain more precise lightning information, 25th Proceedings of the International Lightning Detection Conference (ILDC), Florida, US, March 2018.
- [4] Diário do Nordeste: <https://diariodonordeste.verdesmares.com.br/ceara/ceara-registra-mais-21-mil-raios-em-janeiro-veja-cidade-mais-atingida-1.3738644>

7. RESPONSABILIDADES

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



Dr. Osmar Pinto Junior
Consultor Técnico
CREA 5061488869